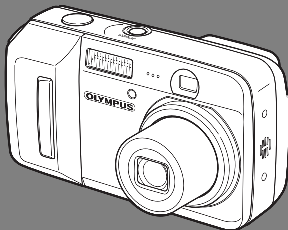
OLYMPUS®

CAMEDIA
DIGITAL CAMERA

D-595 ZOOM
C-500 ZOOM

Shoot and Play!

Basic Manual



- Thank you for purchasing an Olympus digital camera. Before you start to use your new camera, please read these instructions carefully to enjoy optimum performance and a longer service life.
- This manual explains shooting and playback basics. For details on functions, read the advanced manual. Keep this manual in a safe place for future reference.
- We recommend that you take test shots to get accustomed to your camera before taking important photographs.
- The screen and camera illustrations shown in this manual were produced during the development stages and may differ from the actual product.

For customers in North and South America

For customers in USA

Declaration of Conformity

Model Number	: D-595 ZOOM/C-500 ZOOM
Trade Name	: OLYMPUS
Responsible Party	: OLYMPUS IMAGING AMERICA INC.
Address	: Two Corporate Center Drive, P.O. Box 9058, Melville, NY 11747-9058 U.S.A.
Telephone Number	: 1-631-844-5000

Tested To Comply With FCC Standards
FOR HOME OR OFFICE USE

This device complies with Part 15 of the FCC rules. Operation is subject to the following two conditions:

(1) This device may not cause harmful interference.
(2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

For customers in Canada

This Class B digital apparatus meets all requirements of the Canadian Interference-Causing Equipment Regulations.

For customers in Europe



"CE" mark indicates that this product complies with the European requirements for safety, health, environment and customer protection. "CE" mark cameras are intended for sales in Europe.

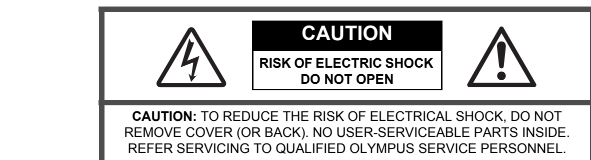
Trademarks

- IBM is a registered trademark of International Business Machines Corporation.
- Microsoft and Windows are registered trademarks of Microsoft Corporation.
- Macintosh is a trademark of Apple Computer Inc.
- xD-Picture Card™ is a trademark.
- All other company and product names are registered trademarks and/or trademarks of their respective owners.
- The standards for camera file systems referred to in this manual are the "Design Rule for Camera File System/DCF" standards stipulated by the Japan Electronics and Information Technology Industries Association (JEITA).

Manual Contents

En

Safety Precautions



 Lightning flash with an arrowhead, enclosed in a triangle, alerts you to the presence of uninsulated voltage points inside the product which could cause a serious electrical shock.

 An exclamation mark enclosed in a triangle alerts you to important operating and maintenance instructions in the documentation provided with the product.

WARNING!
TO AVOID THE RISK OF FIRE OR ELECTRICAL SHOCK, NEVER EXPOSE THIS PRODUCT TO WATER OR OPERATE IN A HIGH HUMIDITY ENVIRONMENT.

General Precautions

Read All Instructions — Before you use the product, read all operating instructions.

Save These Instructions — Save all safety and operating instructions for future reference.

Heed Warnings — Read carefully and follow all warning labels on the product and those described in the instructions.

Follow Instructions — Follow all instructions provided with this product.

Cleaning — Always unplug this product from the wall outlet before cleaning. Use only a damp cloth for cleaning. Never use any type of liquid or aerosol cleaner, or any type of organic solvent to clean this product.

Attachments — For your safety, and to avoid damaging the product, use only accessories recommended by Olympus.

Water and Moisture — Never use this product around water (near a bathtub, kitchen sink, laundry tub, wet basement, swimming pool or in the rain). For precautions on products with weatherproof designs, read the weatherproofing sections of their manuals.

Location — To avoid damage to the product and prevent personal injury, never place this product on an unstable stand, tripod, bracket, table or cart. Mount only on a stable tripod, stand, or bracket. Follow the instructions that describe how to safely mount the product, and use only the mounting devices recommended by the manufacturer.

Power Sources — Connect this product only to the power source described on the product label. If you are not sure about the type of power supply in your home, consult your local power company. Refer to your operating instructions for information on using the product with a battery.

Grounding, Polarization — If this product can be used with a specified AC adapter, the adapter may be equipped with a polarized alternating current line plug (a plug with one blade wider than the other). This safety feature allows the plug to fit into the power outlet only one way. If you cannot insert the plug into the wall outlet, pull it out, reverse it, and then reinsert it. If the plug still fails to fit, contact an electrician and have the receptacle replaced.

Protecting the Power Cord — The power supply cord should be placed so it will not be walked on. Never put a heavy object on the power cord or wrap it around the leg of a table or chair. Keep the area around the power cord connection points, at the power outlet, and at the product connection, free of all AC adapter or accessory power cords.

Lightning — If a lightning storm occurs while using a specified AC adapter, remove it from the wall outlet immediately. To avoid damage from unexpected power surges, always unplug the AC adapter from the power outlet and disconnect it from the camera when the camera is not in use.

Overloading — Never overload wall outlets, extension cords, power strips, or other power connection points with too many plugs.

Foreign Objects, Liquid Spillage — To avoid personal injury caused by fire or electrical shock from contact with internal high voltage points, never insert a metal object into the product. Avoid using the product where there is a danger of spillage.

Heat — Never use or store this product near any heat source such as a radiator, heat register, stove, or any type of equipment or appliance that generates heat, including stereo amplifiers.

Servicing — Refer all servicing to qualified personnel. Attempting to remove the covers or disassemble the product, could expose you to dangerous high voltage points.

Damage Requiring Service — If you notice any of the conditions described below while using a specified AC adapter, unplug it from the wall outlet and refer servicing to qualified service personnel:

a) Liquid has been spilled onto the product or some other object has fallen into the product.
b) The product has been exposed to water.
c) The product does not operate normally despite following operating instructions. Adjust only the controls described in the operating instructions as improper adjustment of other controls could damage the product and require extensive repair work by a qualified technician.
d) The product has been dropped or damaged in any way.
e) The product exhibits a distinct change in performance.

Replacement Parts — When replacement parts are required, make sure that the service center uses only parts with the same characteristics as the originals, as recommended by the manufacturer. Unauthorized substitution of parts could result in fire, electrical shock, or create other hazards.

Safety Check — Upon completion of servicing or repairs, ask the service technician to perform safety checks to determine that the product is in good working order.

 **DANGER**	If the product is used without observing the information given under this symbol, serious injury or death may result.
 **WARNING**	If the product is used without observing the information given under this symbol, injury or death may result.
 **CAUTION**	If the product is used without observing the information given under this symbol, minor personal injury, damage to the equipment, or the loss of valuable data may result.

Handling the Camera

 WARNING

● **Do not use the camera near flammable or explosive gases.**

- To avoid causing a fire or explosion, never use the camera near flammable or explosive gases.

● **Do not use the flash on people (infants, small children, etc.) at close range.**

- Use caution when taking flash pictures at close range. When you fire the flash, you must be at least 1 m (3 ft.) away from the faces of your subjects, especially when taking pictures of infants and small children. Firing the flash too close to the subject's eyes could cause a momentary loss of vision.

- **Keep young children and infants away from the camera.**
  - Always use and store the camera out of the reach of young children and infants to prevent the following dangerous situations which could cause serious injury:
    - Becoming entangled in the camera strap, causing strangulation.
    - Accidentally swallowing the battery, cards or other small parts.
    - Accidentally firing the flash into their own eyes or those of another child.
    - Accidentally being injured by the moving parts of the camera.
- **Do not look at the sun or strong lights with the camera.**
  - To avoid damaging your eyes, never aim the camera directly into the sun, or any other extremely bright light source.
- **Do not touch charging batteries (included in some areas) or the battery charger until charging is finished and the batteries have cooled.**
  - The batteries and battery charger become hot while charging. A specified AC adapter also becomes hot during long use. At these times, they may cause minor burns.
- **Do not use or store the camera in dusty or humid places.**
  - Using or storing the camera in dusty or humid places may result in a fire or electric shock.
- **Do not cover the flash with a hand while firing.**
  - Do not cover the flash with a hand while firing or touch it after it has just been fired. It may be hot and cause minor burns. Avoid using the flash for extended periods.
- **Do not take apart or modify the camera.**
  - Never attempt to disassemble the camera. The internal circuits contain high voltage points which could cause serious burns or electrical shock.
- **Do not let water or foreign objects inside the camera.**
  - If the camera is accidentally dropped in water, or if liquid is spilled into the camera, stop using it, allow it to dry, and then remove the batteries. Contact the nearest authorized Olympus service center.

 CAUTION

- **Stop using the camera immediately if you notice any unusual odors, noise, or smoke around it.**
  - If you notice any unusual odors, noise, or smoke around the camera during operation, switch it off immediately – and disconnect a specified AC adapter (if attached). Allow the camera to sit idle for a few minutes to cool. Take the camera outdoors, away from flammable objects, and carefully remove the batteries. Never remove the batteries with bare hands, which may cause a fire or burn your hands. Contact the nearest Olympus service center immediately.

- **Do not use the camera with wet hands.**
  - To avoid dangerous electrical shock, never hold or operate the camera with wet hands.
- **Do not leave the camera in places where it may be subject to extremely high temperatures.**
  - Doing so may cause parts to deteriorate and, in some circumstances, cause the camera to catch fire. Do not use the charger or AC adapter if it is covered (such as a blanket). This could cause overheating, resulting in fire.
- **Handle the camera with care to avoid getting a low-temperature burn.**
  - When the camera contains metal parts, overheating can result in a low-temperature burn. Pay attention to the following:
    - When used for a long period, the camera will get hot. If you hold on to the camera in this state, a low-temperature burn may be caused.
    - In places subject to extremely cold temperatures, the temperature of the camera's body may be lower than the environmental temperature. If possible, wear gloves when handling the camera in cold temperatures.
- **Be careful with the strap.**
  - Be careful with the strap when you carry the camera. It could easily catch on stray objects – and cause serious damage.
- **Use only the AC adapter specified by Olympus.**
  - Never use any AC adapter except one specified by Olympus. Using a different AC adapter may damage the camera or power source, or result in accidents or fire. Ensure the adapter used is designed for your region or country. For more information, contact the nearest Olympus service center or the store of purchase. Olympus makes no representations or warranties regarding any damages caused by AC adapters not recommended by Olympus.
- **Do not damage the power-supply cord.**
  - Never pull or modify the power-supply cord of the AC adapter or accessories. Make sure only the plug is securely held during insertion and removal from the outlet. Stop using the camera immediately, and contact the nearest Olympus service center or the store of purchase if:
    - The power-supply cord becomes hot, or it gives off smoke or unusual odors.
    - The power-supply cord is cut or damaged, or the plug has a faulty contact.

Battery handling precautions

Follow these important guidelines to prevent batteries from leaking, overheating, burning, exploding, or causing electrical shocks or burns.

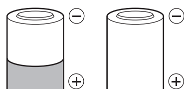
⚠ DANGER

- When using NiMH batteries (included in some areas), use only the Olympus brand NiMH batteries and fitting charger.
- Never heat or incinerate batteries.
- Take precautions when carrying or storing batteries to prevent them from coming into contact with any metal objects such as jewelry, pins, fasteners, etc.
- Never store batteries where they will be exposed to direct sunlight, or subjected to high temperatures in a hot vehicle, near a heat source, etc.
- To prevent causing battery leaks or damaging their terminals, carefully follow all instructions regarding the use of batteries. Never attempt to disassemble a battery or modify it in any way, by soldering, etc.
- Never attempt to connect a battery directly to a power outlet, or to a cigarette lighter in a vehicle.
- If battery fluid gets into your eyes, flush your eyes immediately with clear, cold running water and seek medical attention immediately.
- Always store batteries out of the reach of small children. If a child accidentally swallows a battery, seek medical attention immediately.

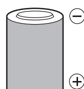
⚠ WARNING

- Keep batteries dry at all times. Never allow them to come into contact with fresh or salt water.
- To prevent batteries from leaking, overheating, or causing a fire or explosion, use only batteries recommended for use with this product.
- Never mix batteries (old and new batteries, charged and uncharged batteries, batteries of different manufacture or capacity, etc.).
- Never attempt to charge alkaline, lithium or CR-V3 lithium battery packs.
- Insert the battery carefully as described in the operating instructions. Never load the battery with its +/- terminals reversed. Never force the battery into the battery compartment.
- Do not use batteries if their body is not covered by the insulating sheet or if the sheet is torn, as this may cause fluid leaks, fire, or injury. Do not use these batteries even if they were purchased in this condition.

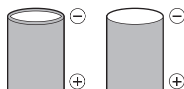
- **The following AA (R6) batteries cannot be used.**



Batteries whose bodies are only partially or not at all covered by an insulating sheet.



Batteries whose ⊖ terminals are raised, but not covered by an insulating sheet.



Batteries whose terminals are flat and not completely covered by an insulating sheet. (Such batteries cannot be used even if the ⊖ terminals are partially covered.)

En

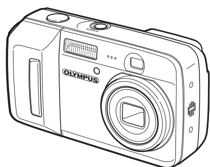
- If NiMH batteries (included in some areas) are not charged within the specified time, stop charging them and do not use them.
- Do not use a battery if it is cracked or broken.
- If a battery leaks, becomes discolored or deformed, or becomes abnormal in any other way during operation, stop using the camera and consult your dealer or an authorized Olympus service center. Continued use may result in fire or electric shock.
- If a battery leaks fluid onto your clothing or skin, remove the clothing and flush the affected area with clean, running cold water immediately. If the fluid burns your skin, seek medical attention immediately.
- Never attempt to modify the battery compartment on the camera, never insert anything (other than the recommended battery) into the battery compartment.
- Never subject batteries to strong shocks or continuous vibration.

 CAUTION

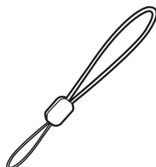
- Before loading, always inspect the battery carefully for leaks, discoloration, warping, or any other abnormality.
- The batteries may become hot during prolonged use. To avoid minor burns, do not remove it immediately after using the camera.

UNPACKING THE BOX CONTENTS

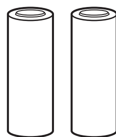
If you find any contents missing or damaged, contact the place of purchase.



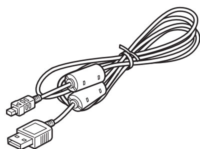
Digital Camera



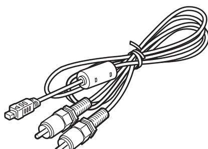
Strap



AA (R6) Alkaline Batteries (two)



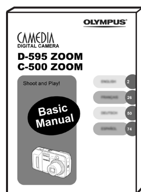
USB Cable



AV Cable



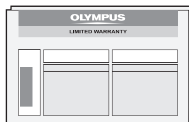
OLYMPUS Master CD-ROM



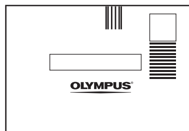
Basic Manual (this manual)



Advanced Manual (CD-ROM)



Warranty Card

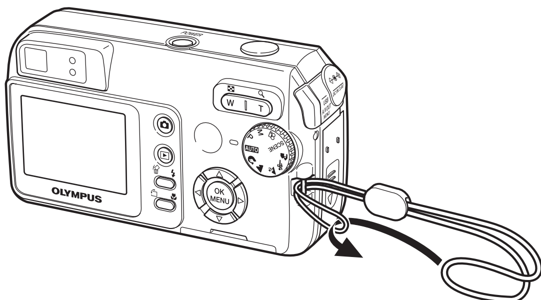


Registration Card

Contents vary depending on the area where you purchased this camera.

Attaching the strap

1 Attach the strap as shown.



- Pull the strap tight so that it does not come loose.



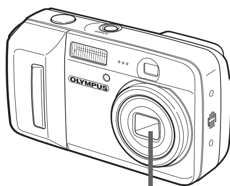
Note

- Be careful with the strap when you carry the camera, as it can easily catch on stray objects, causing injury or damage.
- Attach the strap correctly as shown above. Olympus is not responsible for any damages resulting from the strap coming loose due to incorrect attachment.

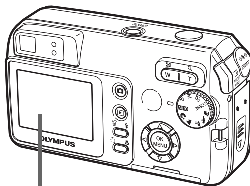
En

LOADING THE BATTERIES

1 Make sure the camera is turned off.

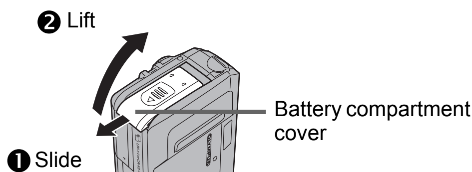


- The lens is retracted.

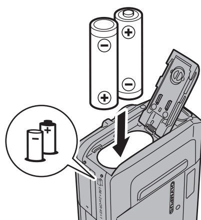


- The monitor is off.

2 Open the battery compartment cover.



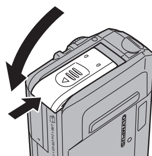
3 Insert the batteries.



- The battery insertion direction is indicated in the battery compartment and on the bottom of the camera.

En

4 Close the battery compartment cover.



- Press down on the center of the cover when sliding.

En

The battery

In addition to the batteries provided with the camera, the following types of battery can be used. Choose the power source best suited to the situation.

● AA (R6) alkaline batteries

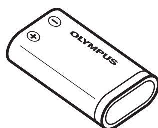
When you need batteries in a hurry, you can use AA (R6) alkaline batteries, which are easy to obtain anywhere. However, the number of pictures that you can take may vary considerably depending on the battery manufacturer, shooting conditions, etc.
This camera uses two AA (R6) alkaline batteries.

● NiMH batteries (rechargeable batteries)

Olympus NiMH batteries are rechargeable and economical. However, repeatedly charging the batteries before using up their capacity will shorten the life of the batteries per charge. The batteries are not fully charged at the time of purchase. Charge the batteries with the battery charger specified by Olympus before use. For details, refer to the instruction manual for your charger.
This camera uses two NiMH batteries.

● Lithium battery pack (CR-V3)

The Olympus CR-V3 lithium battery pack has a long service life allowing you to use the camera longer than with alkaline batteries. However, it cannot be recharged. Do not remove the label on the battery pack.
This camera uses one lithium battery pack.



Important

Manganese (zinc-carbon) batteries cannot be used.

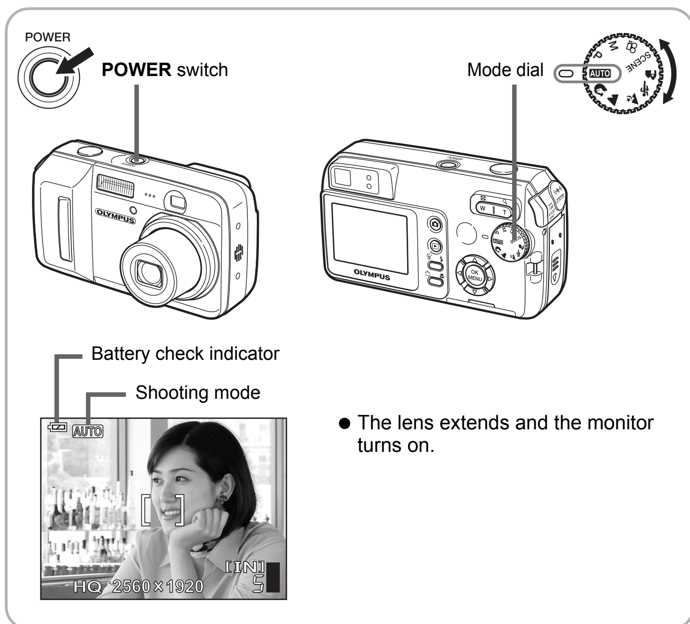


Note

- Power consumption by the camera varies depending on which functions are used.
- Power is consumed continuously during the conditions described below causing batteries to become exhausted quickly.
  - The monitor is turned on.
  - The monitor is on in playback mode for an extended period of time.
  - The zoom is used repeatedly.
  - The shutter button is pressed halfway repeatedly in shooting mode, activating the auto focus.
  - The camera is connected to a computer or printer.
- Battery life varies depending on the type of battery, manufacturer, shooting conditions, etc.
- Using exhausted batteries or alkaline batteries may cause the camera to turn off without displaying the battery level warning.

TURNING THE CAMERA ON

1 Set the mode dial to AUTO, and press the POWER switch.



- The lens extends and the monitor turns on.



Note

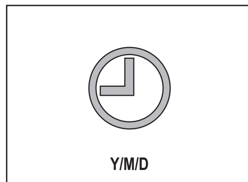
- To save battery power, the camera automatically enters sleep mode and stops operating after about 3 minutes of non-operation. The camera activates again as soon as you press (camera button) or the shutter button.
- 4 hours after the camera enters sleep mode, the camera turns off automatically. Turn the camera on to use.

En

When you first turn on the camera

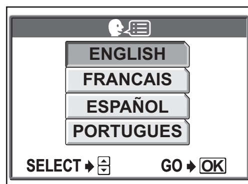
Setting the date and time

The first time you use the camera, [Y/M/D] is displayed prompting you to set the date and time. See "Setting the date and time" in Chapter 6 of the Advanced Manual. The camera can be operated without making this setting.



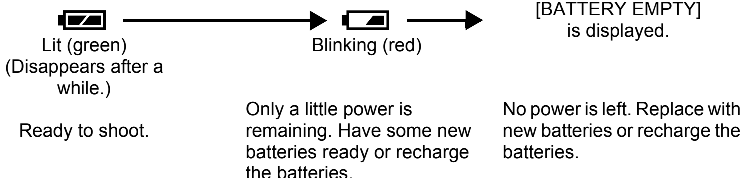
Languages available on the camera

Available languages may vary according to where you purchased the camera. The instructions given in this manual and the Advanced Manual apply to the camera screens in English. See "Changing the display language" in Chapter 6 of the Advanced Manual.



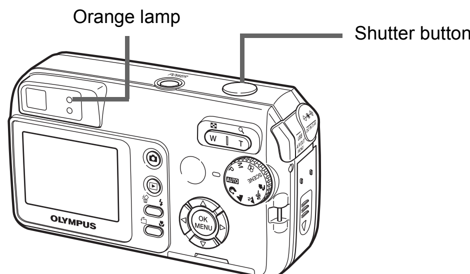
Battery check indicator

The battery check indicator changes according to how much power is remaining.



Ready to shoot.	Only a little power is remaining. Have some new batteries ready or recharge the batteries.	No power is left. Replace with new batteries or recharge the batteries.

1 Compose your picture.

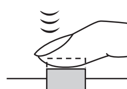




- Position the AF target mark on your subject using the monitor.

[IN]: Indicates that pictures are recorded in the camera's internal memory.

2 Focus on your subject.



- Press the shutter button halfway and hold.



- The green lamp on the monitor lights when the focus and exposure are locked. (focus lock)
- The ⚡ mark lights when the flash is about to fire.
- The AF target mark moves to where the focus is locked.

3 Take the picture.



- Press the shutter button fully.



- The camera takes the picture. The orange lamp beside the viewfinder blinks while the picture is recorded.

En

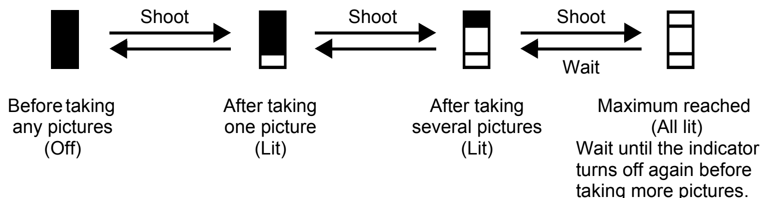


Note

- Press the shutter button gently. If it is pressed forcefully, the camera may move causing the picture to blur.
- Recorded pictures are saved in the camera regardless of whether the camera is turned off or the batteries are replaced or removed.
- Never open the card cover, remove the battery, or disconnect the AC adapter while the orange lamp is blinking. Doing so could destroy stored pictures and prevent storage of pictures you have just taken.
- When taking pictures against strong backlight, the area of the picture in shadow may appear colored.

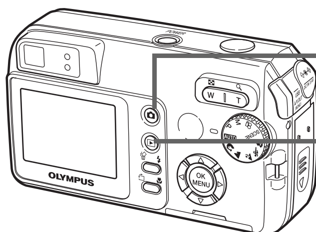
Memory gauge

Every time you press the shutter button, the memory gauge lights indicating that the picture you have just taken is being recorded. The memory gauge changes according to how many pictures the camera is processing. This indicator is not displayed while recording movies.



REVIEWING A PICTURE

1 **Press ▶.**



Shooting button (📷)

Playback button





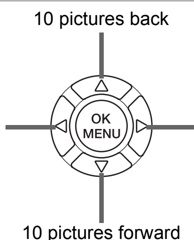
- Playback mode is enabled, and the last picture taken is displayed.
- Press 📷 when you are ready to take another picture.

2 **Use the arrow pad to display the picture you want.**

10 pictures back



Previous picture



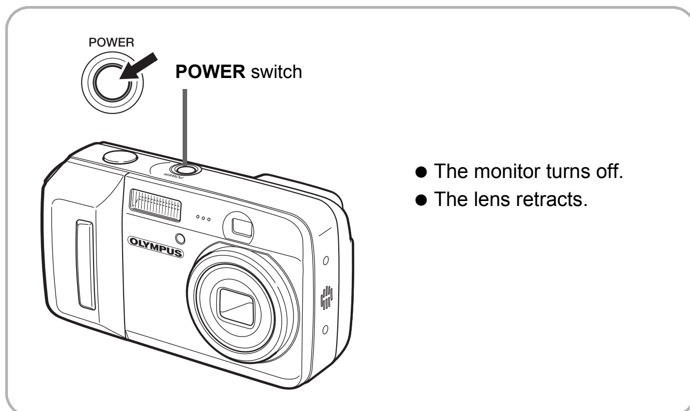
10 pictures forward



Next picture

TURNING THE CAMERA OFF

1 **Press the POWER switch.**



- The monitor turns off.
- The lens retracts.

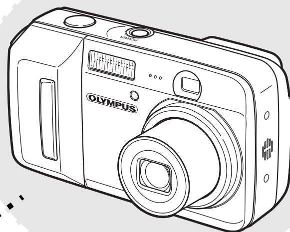
Now that you have mastered how to shoot and play, refer to the Advanced Manual for additional camera features and applications.
And to get the most out of your digital images, be sure to install the OLYMPUS Master software on the supplied CD-ROM for enhanced editing, storing, and sharing of your images.

Things you can do with this camera

Using the internal memory or card...

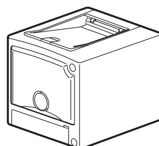
Pictures taken with this camera are stored in the internal memory or on an xD-Picture Card. An xD-Picture Card lets you store many more pictures than the memory. By storing the relevant print reservation data with the images on the card, you can print pictures at a photo store or on a PictBridge-compatible printer.





Using a printer...

With a PictBridge-compatible printer, you can print pictures directly from your camera.



Using the direct buttons...

Direct buttons let you perform functions such as switching between shooting mode and playback mode, erasing pictures, or setting the flash mode, making camera operation easy.

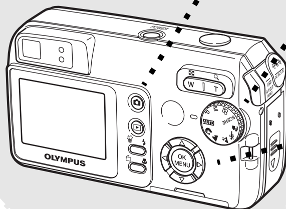




Using the mode dial...

The mode dial is for setting the shooting mode. SCENE mode features settings for an additional 10 situations.





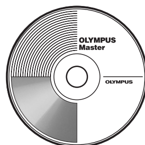
Using the arrow pad and OK/MENU button...

The arrow pad and OK/MENU button are for selecting and setting menu options as well as viewing pictures frame by frame.



En

Installing OLYMPUS Master Software



The supplied CD-ROM contains OLYMPUS Master software for installing and managing image files. Install it on your computer to enjoy the pictures you have taken. For details, refer to the online help after installing the OLYMPUS Master software.

Download images from the camera or other media

View images and movies
You can enjoy slideshows and play back sound.

Make panoramic images
You can make panoramic images using pictures taken in panorama mode.



Manage images
You can organize your images using the calendar display. Search the image you want by date or keyword.

Print images
You can print images and make indexes, calendars and postcards.

Edit images
You can rotate images, trim them and change the size.



User Registration

After installing the OLYMPUS Master software, we recommend that you fill out the user registration for your camera. By making your registration, you will receive information on software and firmware updates from Olympus.

Specifications

Camera		
Product type	:	Digital camera (for shooting and displaying)
Recording system		
Still picture	:	Digital recording, JPEG (in accordance with Design rule for Camera File system (DCF))
Applicable standards	:	Exif 2.2, Digital Print Order Format (DPOF), PRINT Image Matching III, PictBridge
Sound with still pictures	:	Wave format
Movie	:	QuickTime Motion JPEG support
Memory	:	Internal memory (14 MB) xD-Picture Card (16 - 512 MB)
Image size	:	2,560 × 1,920 pixels (SHQ) 2,560 × 1,920 pixels (HQ) 1,600 × 1,200 pixels (SQ1) 640 × 480 pixels (SQ2)
No. of storable pictures		
when using the internal memory (without sound)	:	Approx. 3 frames (SHQ) Approx. 11 frames (HQ) Approx. 27 frames (SQ1) Approx. 144 frames (SQ2)
No. of effective pixels	:	Approx. 5,000,000 pixels
Image pickup device	:	1/2.5" CCD solid-state image pickup, 5,040,000 pixels (gross)
Lens	:	Olympus lens 6.3 to 18.9 mm, f2.8 to 4.9 (equivalent to 38 to 114 mm on a 35 mm camera)
Photometric system	:	Digital ESP metering, spot metering system
Aperture	:	f2.8 to f7.0
Shutter speed	:	15 to 1/2,000 sec.
Shooting range	:	0.5 m (1.6 ft.) to ∞ (W), 0.9 m (3.0 ft.) to ∞ (T) (normal) 0.2 m (0.7 ft.) to ∞ (W), 0.6 m (2.0 ft.) to ∞ (T) (macro mode)
Viewfinder	:	Optical real image viewfinder
Monitor	:	1.8" TFT color LCD display, 85,000 pixels
Auto focus	:	Contrast Detection Method
Outer connector	:	DC-IN jack, USB connector (Multi-connector), A/V OUT jack (Multi-connector)
Automatic calendar system	:	2005 up to 2099
Operating environment		
Temperature	:	0°C to 40°C (32°F to 104°F) (operation)/ -20°C to 60°C (-4°F to 140°F) (storage)
Humidity	:	30% to 90% (operation)/10% to 90% (storage)
Power supply	:	Two AA (R6) alkaline batteries or two NiMH batteries/ One lithium battery pack (CR-V3)/ Olympus AC adapter (optional)
Dimensions	:	104.5 mm (W) × 60.5 mm (H) × 36.5 mm (D) (4.1" × 2.4" × 1.4") excluding protrusions
Weight	:	150 g (0.3 lb.) without battery and card

Design and specifications subject to change without notice.

MEMO

- Nous vous remercions d'avoir acheté un appareil photo numérique Olympus. Avant de commencer à utiliser votre nouvel appareil photo, veuillez lire attentivement ces instructions afin d'optimiser ses performances et sa durée de vie.
- Ce manuel explique les notions de base de prise de vue et d'affichage. Vous trouverez des informations détaillées sur les fonctions dans le Manuel Avancé. Rangez ce manuel en lieu sûr pour pouvoir vous y reporter ultérieurement.
- Nous vous recommandons de prendre des photos-test pour vous habituer à votre appareil avant de commencer à prendre de vraies photos.
- Les images et illustrations dans ce manuel peuvent différer de leurs versions réelles.

Pour les utilisateurs d'Amérique du Nord et du Sud

Pour les utilisateurs aux États-Unis

Déclaration de conformité

Modèle numéro	:	D-595 ZOOM/C-500 ZOOM
Marque	:	OLYMPUS
Organisme responsable	:	OLYMPUS IMAGING AMERICA INC.
Adresse	:	Two Corporate Center Drive, P.O. Box 9058, Melville, NY 11747-9058 États-Unis
Numéro de téléphone	:	1-631-844-5000

Testé pour être en conformité avec la réglementation FCC
POUR L'UTILISATION A LA MAISON OU AU BUREAU

Cet appareil est conforme aux normes de la Section 15 des directives FCC. Son utilisation est soumise aux deux conditions suivantes :
(1) Cet appareil ne doit pas causer de brouillage radioélectrique.
(2) Cet appareil doit pouvoir résister à toutes les interférences, y compris celles susceptibles d'entraver son bon fonctionnement.

Pour les utilisateurs au Canada

Cet appareil numérique de la catégorie B est conforme à la législation canadienne sur les appareils générateurs de parasites.

Pour les utilisateurs en Europe



La marque “CE” indique que ce produit est conforme aux normes européennes en matière de sécurité, de santé, d'environnement et de protection du consommateur. Les appareils photo marqués “CE” sont prévus pour la vente en Europe.

Marques déposées

- IBM est une marque déposée de la société International Business Machines Corporation.
- Microsoft et Windows sont des marques déposées de la société Microsoft Corporation.
- Macintosh est une marque de Apple Computer Inc.
- xD-Picture Card™ est une marque déposée.
- Tous les autres noms de sociétés et appellations de produits sont des marques, déposées ou non, des propriétaires respectifs.
- Les normes pour les systèmes de fichiers d'appareil photo indiquées dans ce manuel sont les normes “Design Rule for Camera File System/DCF” stipulées par l'association JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association).

Fr

Contenu du manuel

Fr

Précautions de sécurité



ATTENTION

RISQUE DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE NE PAS OUVRIR



ATTENTION : POUR RÉDUIRE LE RISQUE DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE, NE PAS RETIRER LA PARTIE AVANT NI LE DOS DU BOÎTIER. AUCUNE PIÈCE À L'INTÉRIEUR NE PEUT ÊTRE RÉPARÉE PAR L'UTILISATEUR. SE RÉFÉRER À DU PERSONNEL DE DÉPANNAGE QUALIFIÉ POUR UNE RÉPARATION.



Le symbole de l'éclair à l'intérieur d'un triangle vous alerte de la présence de pièces sous tension non isolées dans le produit qui pourraient causer des décharges électriques sérieuses.



Le point d'exclamation à l'intérieur d'un triangle vous alerte sur certains points importants concernant le maniement et l'entretien de l'appareil figurant dans la documentation fournie avec le produit.

AVERTISSEMENT !
POUR ÉVITER LES RISQUES D'INCENDIE OU DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE, NE JAMAIS EXPOSER CE PRODUIT À L'EAU NI LE FAIRE FONCTIONNER DANS UN ENVIRONNEMENT TRÈS HUMIDE.

Précautions générales

Lire toutes les instructions — Avant d'utiliser l'appareil, lire toutes les instructions de fonctionnement.

Conserver ces instructions — Conserver toutes les instructions de fonctionnement et les consignes de sécurité afin de pouvoir vous y reporter ultérieurement.

Tenir compte des avertissements — Veuillez lire attentivement et tenir compte des avertissements figurant sur le produit et dans les instructions.

Se conformer aux instructions — Se conformer à toutes les instructions fournies avec ce produit.

Nettoyage — Toujours débrancher ce produit de la prise de courant avant nettoyage. N'utiliser qu'un chiffon humide pour le nettoyage. Ne jamais utiliser de produits de nettoyage liquides ou aérosols, ni de solvants organiques pour nettoyer ce produit.

Accessoires — Pour votre sécurité, et pour éviter d'endommager le produit, n'utiliser que des accessoires recommandés par Olympus.

Eau et humidité — Ne jamais utiliser ce produit à proximité de l'eau (près d'une baignoire, d'un évier de cuisine, d'une buanderie, dans une cave humide, à la piscine ou sous la pluie). Pour les précautions sur des produits avec une conception imperméable, lire les sections imperméabilisation de leurs manuels.

Emplacement — Pour éviter d'endommager le produit et de se blesser, ne jamais placer ce produit sur un support, un trépied, une table ou un chariot instable. Ne le monter que sur un trépied ou support stable. Suivre les instructions qui décrivent comment monter le produit en toute sécurité, et n'utiliser que les accessoires de montage recommandés par le fabricant.

Alimentation — Ne raccorder ce produit qu'à la source d'alimentation décrite sur l'étiquette du produit. En cas d'incertitude sur la tension du secteur de votre lieu de résidence, veuillez consulter la compagnie d'électricité locale. Se référer aux instructions de fonctionnement pour des informations en utilisant le produit avec une batterie.

Mise à la terre et polarisation — Si ce produit peut être utilisé avec un adaptateur secteur spécifié, l'adaptateur peut être équipé d'une fiche secteur polarisée (une fiche avec une lame plus grande que l'autre). Cette caractéristique de sécurité permet à la fiche d'être introduite dans la prise de courant que d'une seule façon. Si vous ne pouvez pas introduire la fiche dans la prise de courant, essayez de la retourner. Si la fiche ne rentre toujours pas, contacter un électricien pour changer la prise.

Protection du cordon d'alimentation — Le cordon d'alimentation doit être placé de manière à éviter que l'on marche dessus. Ne jamais placer d'objets lourds sur le cordon d'alimentation ni l'enrouler autour d'un pied de table ou de chaise. Laisser le champ libre autour des points de raccordement du cordon d'alimentation, au niveau de la prise de courant et au raccordement du produit, de tout adaptateur secteur ou cordon d'alimentation accessoire.

Foudre — Si un orage éclate pendant l'utilisation d'un adaptateur secteur spécifié, le débrancher immédiatement de la prise de courant. Pour éviter des dommages de surtensions inattendues, toujours débrancher l'adaptateur secteur de la prise de courant et le débrancher de l'appareil photo lorsque l'appareil n'est pas en service.

Surcharge — Ne jamais surcharger les prises de courant, les cordons prolongateurs, les prises intégrées ni d'autres points de raccordement d'alimentation avec trop de fiches.

Entrée d'objets ou de liquides — Pour éviter des blessures causées par un incendie ou une décharge électrique en touchant des points sous tension à l'intérieur, ne jamais introduire d'objet métallique dans le produit. Éviter d'utiliser le produit dans un lieu où il y a un risque de renversement de liquide.

Chaleur — Ne jamais utiliser ni ranger ce produit près d'une source de chaleur telle qu'un radiateur, un accumulateur de chaleur, ou tout type d'appareil qui génère de la chaleur, comprenant les amplificateurs.

Dépannage — Confier toute réparation à du personnel qualifié. Tenter de retirer des capots de protection ou de démonter l'appareil pourrait vous exposer à des situations dangereuses de haute tension.

Dommages nécessitant une réparation — Si vous constatez une des conditions décrites ci-dessous tout en utilisant un adaptateur secteur spécifié, le débrancher de la prise de courant et s'adresser à du personnel de service qualifié :

a) Du liquide a été répandu sur le produit ou des objets quelconques sont tombés dans le produit.
b) Le produit a été exposé à l'eau.
c) Le produit ne fonctionne pas normalement comme décrit en suivant les instructions de fonctionnement. Ne régler que les commandes décrites dans le mode d'emploi, un mauvais réglage d'autres commandes pourrait causer des dommages au produit nécessitant une longue réparation par un technicien qualifié.
d) Le produit est tombé ou a été endommagé d'une manière ou d'une autre.
e) Le produit montre un net changement dans ses performances.

Pièces de rechange — S'il est nécessaire de changer des pièces, s'assurer que le centre de réparation n'utilise que des pièces avec les mêmes caractéristiques que les pièces d'origine, comme le recommande le fabricant. Des remplacements non autorisés pourraient mettre le feu à l'appareil ou provoquer des décharges électriques ou d'autres risques.

Contrôle de sécurité — Après tout dépannage ou réparation, demander au technicien de procéder à un contrôle de sécurité pour s'assurer que le produit est en bon ordre de fonctionnement.

⚠ **DANGER**	Si le produit est utilisé sans respecter les informations données sous ce symbole, des blessures graves, voire mortelles pourraient en résulter.
⚠ **AVERTISSEMENT**	Si le produit est utilisé sans respecter les informations données sous ce symbole, des blessures voire la mort pourraient en résulter.
⚠ **ATTENTION**	Si le produit est utilisé sans observer les informations données sous ce symbole, des blessures, des dommages à l'appareil ou des pertes de données pourraient en résulter.

Maniement de l'appareil



AVERTISSEMENT

● Ne pas utiliser l'appareil à proximité de gaz inflammables ou explosifs.

- Pour éviter de causer un incendie ou une explosion, ne jamais utiliser l'appareil à proximité de gaz inflammables ou explosifs.

● Ne pas utiliser le flash de très près sur des personnes (bébés, jeunes enfants, etc.).

- Faire attention en prenant des photos de très près avec le flash. Lorsque vous déclenchez le flash, vous devez être au moins à 1 m des visages de vos sujets, en particulier en prenant des photos de bébés ou de jeunes enfants. Déclencher le flash trop près des yeux du sujet pourrait causer une perte momentanée de la vision.

- **Ne pas laisser l'appareil à la portée des enfants.**
  - Toujours utiliser et ranger l'appareil hors de la portée des jeunes enfants et des bébés pour empêcher les situations dangereuses suivantes qui pourraient causer des blessures graves :
    - Devenir enroulé dans la courroie de l'appareil, causant la strangulation.
    - Avaler accidentellement la batterie, des cartes ou d'autres petites pièces.
    - Déclencher accidentellement le flash dans leurs yeux ou ceux d'un autre enfant.
    - Se blesser accidentellement par des parties en mouvement de l'appareil.
- **Ne pas regarder le soleil ni des lumières puissantes avec l'appareil.**
  - Pour éviter de se blesser les yeux, ne jamais pointer l'appareil directement vers le soleil, ou sur d'autres sources de lumière extrêmement fortes.
- **Ne pas toucher les batteries (inclus dans certaines régions) en cours de recharge ni le chargeur de batterie avant la fin de la recharge et le refroidissement des batteries.**
  - Les batteries et le chargeur de batterie deviennent chauds pendant la recharge. Un adaptateur secteur spécifié devient également chaud au bout d'une longue durée d'utilisation. Ils risquent de causer des brûlures légères.
- **Ne pas utiliser ni ranger l'appareil dans des endroits poussiéreux ou humides.**
  - L'utilisation ou le rangement de l'appareil dans des endroits poussiéreux ou humides pourrait causer un incendie ou des décharges électriques.
- **Ne pas couvrir le flash avec une main pendant le déclenchement.**
  - Ne pas couvrir le flash avec une main pendant le déclenchement ni le toucher juste après le déclenchement. Il pourrait être chaud et causer des brûlures légères. Éviter d'utiliser le flash pendant de longues durées.
- **Ne pas démonter ni modifier l'appareil.**
  - Ne jamais tenter de démonter l'appareil. Les circuits internes contiennent des points sous tension élevée qui pourraient causer des brûlures graves ou des décharges électriques.
- **Ne pas laisser de l'eau ni des objets quelconques dans l'appareil.**
  - Si l'appareil est accidentellement tombé dans l'eau, ou si un liquide s'est répandu dans l'appareil, arrêter de l'utiliser, le laisser sécher et retirer les batteries. Contacter le centre de service Olympus agréé le plus proche.

 ATTENTION

- **Arrêter immédiatement d'utiliser l'appareil si vous remarquez une odeur, un bruit anormal ou de la fumée provenant de l'appareil.**
  - Si vous remarquez une odeur, un bruit anormal ou de la fumée autour de l'appareil pendant le fonctionnement, couper immédiatement l'alimentation et débrancher un adaptateur secteur spécifié (s'il est raccordé). Laisser l'appareil au repos pendant quelques minutes pour refroidir. Sortir l'appareil dehors, loin de tout objet inflammable et retirer soigneusement les batteries. Ne jamais retirer les batteries les mains nues, ce qui pourrait vous brûler les mains. Contacter le centre de service Olympus agréé le plus proche.

● **Ne pas utiliser l’appareil avec les mains mouillées.**
- Pour éviter des décharges électriques dangereuses, ne jamais tenir ni manipuler l’appareil avec les mains humides.

● **Ne pas laisser l’appareil dans des endroits où il pourrait être soumis à des températures très élevées.**
- Ceci pourrait causer une détérioration de certaines pièces et, dans certaines circonstances, l’appareil pourrait prendre feu. Ne pas utiliser le chargeur ni un adaptateur secteur s’il est couvert (par exemple par une couverture). Ce qui pourrait causer une surchauffe, débouchant sur un incendie.

● **Manipuler l’appareil soigneusement afin d’éviter une brûlure à basse température.**
- Lorsque l’appareil contient des parties métalliques, une surchauffe peut déboucher sur une brûlure à basse température. Faire attention aux points suivants :
  - Utilisé pendant une longue durée, l’appareil devient chaud. Si vous tenez l’appareil dans ces conditions, une brûlure à basse température risque de se produire.
  - Dans des endroits sujets à des températures très froides, la température du corps de l’appareil peut être plus basse que la température ambiante. Si possible, mettre des gants en tenant l’appareil à des températures basses.

● **Faire attention avec la courroie.**
- Faire attention avec la courroie en portant l’appareil. Elle peut facilement s’accrocher à des objets sur le passage et causer des dommages sérieux.

Fr

● **N’utiliser que l’adaptateur secteur spécifié par Olympus.**
- Ne jamais utiliser d’adaptateur secteur autre que celui spécifié par Olympus. L’utilisation d’un adaptateur secteur différent pourrait endommager l’appareil ou la source d’alimentation ou provoquer des accidents ou un incendie. S’assurer que l’adaptateur utilisé est conçu pour votre région ou pays. Pour plus d’informations, contacter le centre de service Olympus le plus proche ou le magasin d’achat. Olympus décline toute responsabilité ou garantie pour tout dommage causé par des adaptateurs secteur non recommandés par Olympus.

● **Ne pas endommager le cordon d’alimentation.**
- Ne jamais tirer ni modifier le cordon d’alimentation de l’adaptateur secteur ou des accessoires. S’assurer que la fiche uniquement est bien tenue pendant l’introduction et le retrait de la prise. Arrêter immédiatement d’utiliser l’appareil et contacter le centre de service Olympus le plus proche ou le magasin d’achat si :
  - Le cordon d’alimentation devient chaud, ou dégage de la fumée ou une odeur anormale.
  - Le cordon d’alimentation est coupé ou endommagé, ou la fiche a un faux contact.

Précautions de manipulation de la batterie

Veuillez suivre ces consignes importantes pour éviter le coulage du liquide des batteries, une génération de chaleur, des brûlures, une explosion, ou causer des décharges électriques ou brûlures.



DANGER

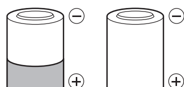
- En utilisant des piles NiMH (inclus dans certaines régions), n’utiliser que des piles NiMH Olympus et le chargeur correspondant.
- Ne jamais chauffer ni mettre au feu des piles.
- Prendre des précautions en transportant ou rangeant des piles pour éviter qu’elles viennent en contact avec des objets métalliques comme des bijoux, des épingles à cheveux, des agrafes, etc.
- Ne jamais ranger des piles où elles seraient exposées en plein soleil, ou sujettes à des températures élevées dans un véhicule chaud, près d’une source de chaleur, etc.
- Pour éviter de causer des coulages de liquide de pile ou d’endommager leurs bornes, respecter scrupuleusement toutes les instructions concernant l’usage des piles. Ne jamais tenter de démonter une pile ni la modifier, en soudant, etc.
- Ne jamais tenter de raccorder une pile directement à une prise d’alimentation, ou à l’allume cigares d’une voiture.
- Si du liquide de pile entrait dans vos yeux, les laver immédiatement avec de l’eau claire et froide du robinet et consulter immédiatement un médecin.
- Toujours ranger les piles hors de la portée des jeunes enfants. Si un enfant avale accidentellement une pile, consulter immédiatement un médecin.



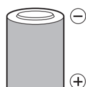
AVERTISSEMENT

- Maintenir à tout moment les piles au sec. Ne jamais les laisser entrer en contact avec de l’eau fraîche ou salée.
- Pour éviter un coulage du liquide des piles, une génération de chaleur ou de causer un incendie ou une explosion, n’utiliser que les piles recommandées pour l’utilisation avec ce produit.
- Ne jamais mélanger des piles/batteries (piles neuves et usagées, batteries chargées et déchargées, piles/batteries de fabricant ou de capacité différente, etc.).
- Ne jamais tenter de recharger des piles alcalines, lithium ni des batteries CR-V3 au lithium.
- Introduire soigneusement la batterie comme décrit dans les instructions de fonctionnement. Ne jamais installer la batterie avec ses bornes +/– inversées. Ne jamais forcer la batterie dans son compartiment.
- Ne pas utiliser de pile ni batterie dont le corps n’est pas couvert par une feuille isolante ou si la feuille est déchirée, ce qui pourrait causer des coulages de liquide, un incendie ou des blessures. Ne jamais utiliser ces piles même si elles ont été achetées dans cet état.

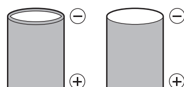
- **Les piles AA suivantes ne peuvent pas être utilisées.**



Piles dont le corps n’est que partiellement recouvert ou pas du tout recouvert par une feuille isolante.



Piles dont la borne ⊖ est relevée, mais pas recouverte par une feuille isolante.



Piles dont les bornes sont plates et pas complètement recouvertes par une feuille isolante. (De telles piles ne peuvent pas être utilisées même si la borne ⊖ est partiellement recouverte.)

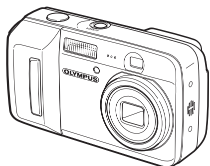
- Si des piles NiMH (inclus dans certaines régions) ne sont pas chargées au bout de la durée spécifiée, arrêter de les charger et ne pas les utiliser.
- Ne pas utiliser une batterie si elle est endommagée ou cassée.
- Si une pile coule, devient décolorée ou déformée, ou devient anormale sous d’autres aspects pendant le fonctionnement, arrêter d’utiliser l’appareil et consulter le revendeur ou un centre de service Olympus agréé. Continuer à l’utiliser pourrait être à l’origine d’un incendie ou de décharge électrique.
- Si du liquide de pile coule sur vos vêtements ou sur votre peau, retirer le vêtement et laver immédiatement la zone affectée avec de l’eau claire et froide du robinet. Si le liquide vous brûle la peau, consulter immédiatement un médecin.
- Ne jamais tenter de modifier le compartiment de la batterie de l’appareil photo, ne jamais rien introduire (autre que les piles recommandées) dans le compartiment de la batterie.
- Ne jamais soumettre les piles à des chocs violents ni à des vibrations continues.

 ATTENTION

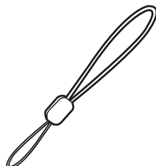
- Avant leur mise en place, toujours contrôler soigneusement la batterie pour des coulages, décoloration, gauchissement ou toutes autres anormalités.
- Les batteries peuvent devenir chaudes pendant une utilisation prolongée. Pour éviter des brûlures mineures, ne pas les retirer immédiatement après avoir utilisé l’appareil.

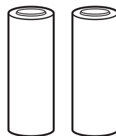
DÉBALLAGE DES PIÈCES DU CARTON

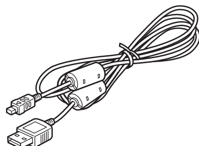
Si une quelconque partie du contenu est manquante ou endommagée, contactez votre revendeur.

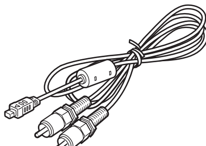


Appareil photo numérique


Courroie

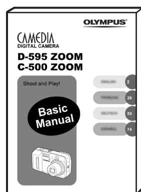

Piles alcalines AA (R6) (deux)


Câble USB


Câble AV



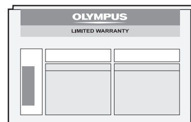
CD-ROM OLYMPUS Master



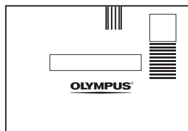
Manuel de Base
(ce manuel)



Manuel Avancé
(CD-ROM)



Carte de garantie

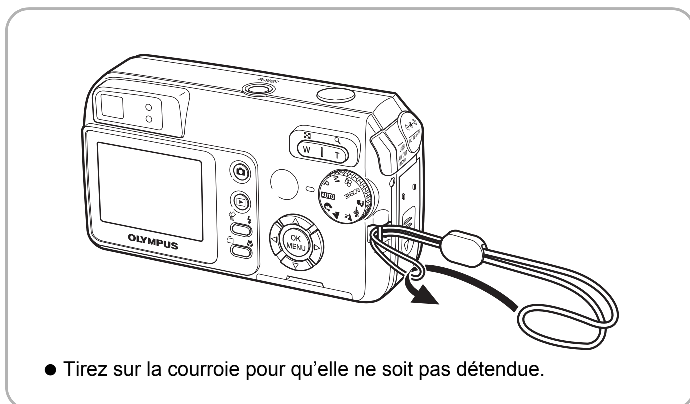


Carte d’enregistrement

Le contenu dépend de la région dans laquelle vous avez acheté cet appareil photo.

Fixation de la courroie

1 Fixez la courroie comme illustré.



- Tirez sur la courroie pour qu'elle ne soit pas détendue.

Fr

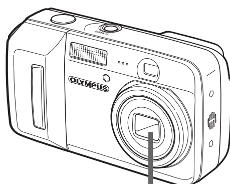


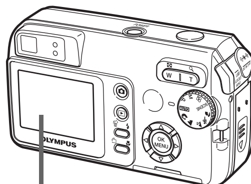
Remarque

- Veillez à ce que la courroie de l'appareil ne s'accroche pas à des objets qui traînent, vous pourriez provoquer de sérieux dégâts.
- Fixez la courroie correctement comme illustré ci-dessus. Olympus n'est pas tenu pour responsable de toute détérioration due au relâchement de la courroie en raison d'une fixation incorrecte.

INSERTION DES PILES

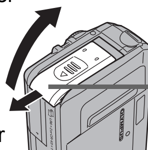
1 Assurez-vous que l’appareil photo est éteint.



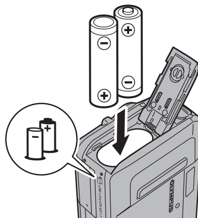


- L’objectif est rentré.
- L’écran ACL est éteint.

2 Ouvrez le couvercle du compartiment de la batterie.



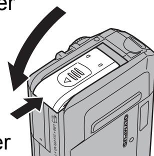
3 Insérez les piles.



- Le sens d’insertion de la pile est indiqué dans le compartiment de la batterie et sous l’appareil photo.

Fr

4 Fermez le couvercle du compartiment de la batterie.



- Appuyez vers le bas au centre du couvercle en le faisant glisser.

Piles et batteries

Outre les piles fournies avec l'appareil photo, les types suivants de piles peuvent être utilisés. Choisissez la source d'alimentation la mieux adaptée à la situation.

● Piles alcalines AA (R6)

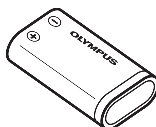
Si vous avez besoin de piles dans l'urgence, vous pouvez utiliser des piles alcalines AA (R6) que vous pouvez vous procurer n'importe où. Le nombre de photos que vous pouvez prendre peut cependant considérablement varier en fonction du fabricant des piles, des conditions de prise de vues, etc.
Cet appareil photo utilise deux piles alcalines AA (R6).

● Piles NiMH (Piles rechargeables)

Les piles NiMH Olympus sont rechargeables et économiques. Cependant, recharger régulièrement les piles avant de les avoir totalement vidées réduira peu à peu leur capacité de recharge. Les piles ne sont pas entièrement chargées lors de l'achat. Avant de les utiliser, chargez-les avec le chargeur de batterie indiqué par Olympus. Pour plus de détails, reportez-vous au mode d'emploi livré avec le chargeur.
Cet appareil photo utilise deux piles NiMH.

● Pack de batterie au lithium (CR-V3)

Le pack de batterie au lithium CR-V3 de Olympus a une longue durée de service vous permettant d'utiliser l'appareil photo plus longtemps qu'avec des piles alcalines. Il ne peut cependant pas être rechargé. Ne retirez pas l'étiquette du pack de batterie.
Cet appareil photo utilise un pack de batterie au lithium.



Important

Les piles au manganèse (zinc-carbone) ne peuvent pas être utilisées.

Fr

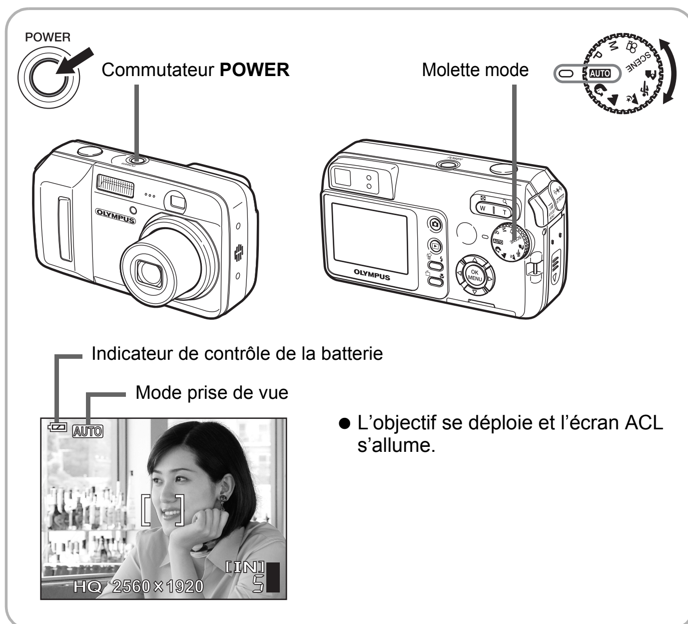


Remarque

- La consommation électrique de l'appareil photo dépend des fonctions utilisées.
- De l'énergie est consommée en permanence dans les conditions décrites ci-dessous entraînant un épuisement plus rapide des piles.
  - L'écran ACL est allumé.
  - L'écran ACL est en mode d'affichage pendant une durée prolongée.
  - Le zoom est utilisé de manière répétée.
  - Le déclencheur est enfoncé jusqu'à mi-course de manière répétée en mode prise de vue, activant ainsi la mise au point automatique.
  - L'appareil est connecté à un ordinateur ou à une imprimante.
- La durée de vie de la batterie dépend du type de batterie, du fabricant, des conditions de prise de vue, etc.
- L'utilisation de batteries épuisées ou de piles alcalines peut entraîner l'appareil photo à s'éteindre sans afficher l'indicateur de niveau de charge.

MISE EN MARCHE DE L'APPAREIL PHOTO

1 Amenez la molette mode sur AUTO, puis appuyez sur le commutateur POWER.



- L'objectif se déploie et l'écran ACL s'allume.



Remarque

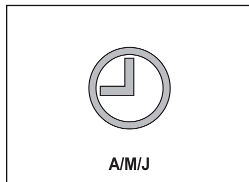
- Pour économiser l'énergie de la pile, l'appareil photo passe automatiquement en mode veille et cesse de fonctionner après 3 minutes d'inactivité. L'appareil photo se réactive dès que vous appuyez sur ◉ ou sur le déclencheur.
- 4 heures après que l'appareil photo a passé en mode veille, l'appareil s'éteint automatiquement. Allumez l'appareil pour l'utiliser.

Fr

Lorsque vous allumez l'appareil photo pour la première fois

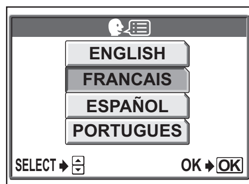
Réglage de la date et de l'heure

La première fois que vous utilisez l'appareil, [A/M/J] apparaît pour vous inviter à régler la date et l'heure. Consultez “Réglage de la date et de l'heure” au chapitre 6 du Manuel Avancé. L'appareil photo peut être utilisé sans procéder à ce réglage.



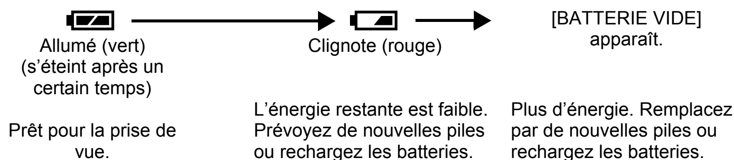
Langues disponibles sur l'appareil photo

Les langues disponibles peuvent varier en fonction de la région dans laquelle vous avez acheté l'appareil photo. Les instructions données dans ce manuel et dans le Manuel Avancé s'appliquent aux écrans de l'appareil photo en français. Consultez “Changement de la langue d'affichage” au chapitre 6 du Manuel Avancé.



Indicateur de contrôle de la batterie

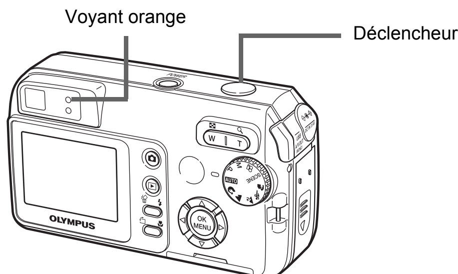
L'indicateur de contrôle de la batterie change en fonction de l'énergie restante.



1 Cadrez votre photo.

Voyant orange

Déclencheur



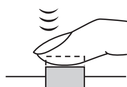
Repère de mise au point automatique



- Placez le repère de mise au point automatique sur votre sujet à l’aide de l’écran ACL.

[IN] :Indique que les photos sont enregistrées dans la mémoire interne de l’appareil photo.

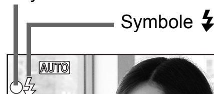
2 Effectuez la mise au point sur votre sujet.



- Enfoncez le déclencheur jusqu’à mi-course et maintenez-le ainsi.

Voyant vert

Symbole ϟ



- Le voyant vert s’allume lorsque la mise au point et l’exposition sont mémorisées. (mémorisation de la mise au point)
- Le symbole ϟ s’allume lorsque le flash est prêt.
- Le repère de mise au point automatique se déplace sur la position de la mise au point.

Fr

3 Prenez la photo.



- Enfoncez complètement le déclencheur.



- L'appareil prend la photo. Le voyant orange du viseur clignote pendant l'enregistrement de la photo.



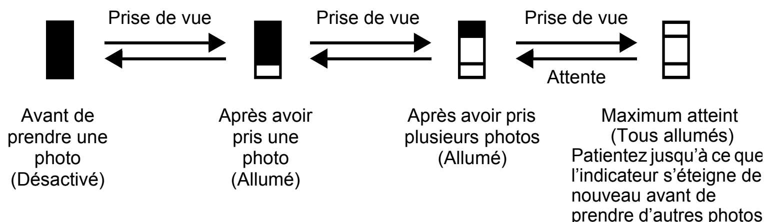
Remarque

- Enfoncez le déclencheur délicatement. Si vous appuyez avec force, l'appareil photo risque de bouger et les photos d'être floues.
- Les photos prises restent enregistrées dans l'appareil même si l'appareil photo est éteint ou si les piles sont remplacées ou retirées.
- Il ne faut jamais ouvrir le couvercle du logement de carte, retirer les piles ou débrancher l'adaptateur secteur pendant que le voyant orange clignote. Vous risqueriez de détruire des photos enregistrées et d'empêcher la mémorisation des photos que vous venez de prendre.
- Lorsque vous prenez des photos avec un fort contre-jour, la zone d'ombre de l'image risque d'apparaître colorée.

Fr

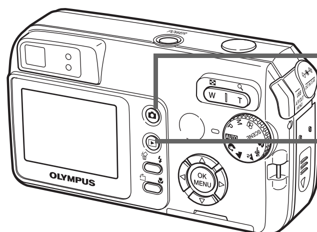
Bloc mémoire

Chaque fois que vous enfoncez le déclencheur, le bloc mémoire clignote indiquant ainsi que la photo que vous venez de prendre est en cours d'enregistrement. Le bloc mémoire change en fonction du nombre de photos traité par l'appareil photo. Cet indicateur n'apparaît pas pendant l'enregistrement de vidéo.



CONTRÔLE D'UNE PHOTO

1 Appuyez sur ⊡.



Touche de prise de vue (📷)

Touche de lecture





- Le mode d'affichage est activé et la dernière photo prise apparaît.
- Appuyez sur 📷 lorsque vous êtes prêts à prendre une autre photo.

Fr

2 Utilisez la molette de défilement pour afficher la photo souhaitée.

10 photos précédentes



Photo précédente

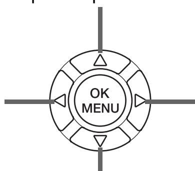


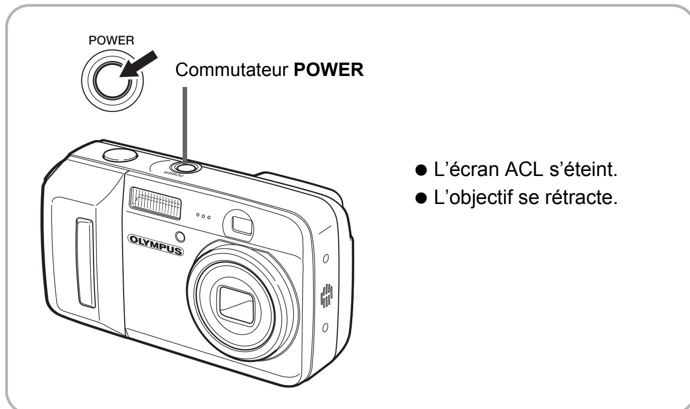


Photo suivante

10 photos suivantes

ARRÊT DE L'APPAREIL PHOTO

1 Appuyez sur le commutateur POWER.



- L'écran ACL s'éteint.
- L'objectif se rétracte.

Fr

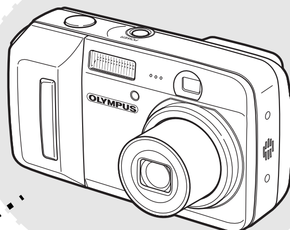
Maintenant que vous savez comment prendre une photo et l'afficher, consultez le Manuel Avancé pour connaître d'autres fonctionnalités et applications de l'appareil photo.
Et pour tirer le meilleur profit de vos images numériques, n'oubliez pas d'installer le logiciel OLYMPUS Master se trouvant sur le CD-ROM fourni pour bénéficier d'options d'édition, de stockage et de partage avancées de vos images.

Actions possibles avec cet appareil photo

Utilisation de la mémoire interne ou de la carte

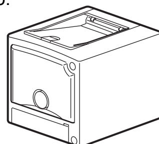
Les photos prises avec cet appareil sont stockées dans la mémoire interne ou sur une carte xD-Picture Card. Une carte xD-Picture Card vous permet de stocker plus de photos que dans la mémoire. En stockant les données de réservation d'impression pertinentes avec les images sur la carte, vous pouvez imprimer les photos dans un laboratoire photo ou sur une imprimante compatible avec PictBridge.





Utilisation d'une imprimante

Grâce à une imprimante compatible avec PictBridge, vous pouvez imprimer les images directement à partir de votre appareil photo.



Utilisation des touches directes

Les touches directes vous permettent d'effectuer des fonctions comme le basculement entre le mode prise de vue et le mode d'affichage, l'effacement de photos ou la définition du mode flash, simplifiant ainsi le fonctionnement de l'appareil photo.

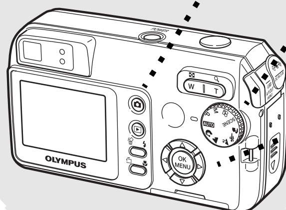






Utilisation de la molette mode

La molette mode permet de définir le mode prise de vue. Le mode **SCENE** comporte des réglages pour 10 situations supplémentaires.





Utilisation de la molette de défilement et de la touche OK/MENU

La molette de défilement et la touche OK/MENU vous permettent de sélectionner et de définir des options de menu ainsi que d'afficher des photos image par image.

Installation du logiciel OLYMPUS Master



Le CD-ROM fourni contient le logiciel OLYMPUS Master pour installer et gérer des fichiers images. Installez-le sur votre ordinateur pour exploiter les photos que vous avez prises. Pour plus d'informations, reportez-vous à l'aide en ligne après avoir installé le logiciel OLYMPUS Master.

Télécharger des images de l'appareil photo ou d'un autre support

Afficher des images et des vidéos
Vous pouvez profiter des diaporamas et du son à l'affichage.

Réaliser des images panoramiques
Vous pouvez réaliser des images panoramiques à l'aide de photos prises en mode panoramique.



Gérer des images
Vous pouvez organiser les images en affichant le calendrier. Recherchez l'image voulue à l'aide de la date ou d'un mot-clé.

Imprimer des images
Vous pouvez imprimer des images et réaliser des index, des calendriers et des cartes postales.

Éditer des images
Vous pouvez faire pivoter des images, les rogner et modifier leur taille.



Enregistrement de l'utilisateur

Après l'installation du logiciel OLYMPUS Master, nous vous recommandons de remplir l'enregistrement de l'utilisateur de votre appareil photo. Grâce à votre enregistrement, vous recevrez des mises à jour du logiciel et du micrologiciel de Olympus.

Caractéristiques

Appareil photo

Type d'appareil	:	Appareil photo numérique (prise de vue et affichage)
Système d'enregistrement		
Image fixe	:	Enregistrement numérique, JPEG (selon la règle de conception des systèmes de fichiers d'appareil photo (DCF))
Normes applicables	:	Exif 2.2, Digital Print Order Format (DPOF), PRINT Image Matching III, PictBridge
Image fixe avec son	:	Format Wave
Vidéo	:	Prise en charge de QuickTime Motion JPEG
Mémoire	:	Mémoire interne (14 Mo) xD-Picture Card (16 à 512 Mo)
Taille d'image	:	2.560 × 1.920 pixels (SHQ) 2.560 × 1.920 pixels (HQ) 1.600 × 1.200 pixels (SQ1) 640 × 480 pixels (SQ2)
Nombre d'images enregistrables		
Avec la mémoire interne (sans son)	:	Environ 3 images (SHQ) Environ 11 images (HQ) Environ 27 images (SQ1) Environ 144 images (SQ2)
Nombre de pixels effectifs	:	Environ 5.000.000 de pixels
Capteur d'image	:	Capteur d'image CCD à semi-conducteur de 1/2,5 pouces à 5.040.000 de pixels (brut)
Objectif	:	Objectif Olympus 6,3 mm à 18,9 mm, f2,8 à f4,9 (équivalent à un objectif de 38 mm à 114 mm sur un appareil photo de 35 mm)
Système de mesure	:	Mesure ESP numérique, mesure ponctuelle
Ouverture	:	f2,8 à f7,0
Vitesse d'obturation	:	15 à 1/2.000 sec.
Portée de prise de vue	:	0,5 m à ∞ (W), 0,9 m à ∞ (T) (normal) 0,2 m à ∞ (W), 0,6 m à ∞ (T) (mode gros plan)
Viseur	:	Viseur optique d'image réelle
Écran ACL	:	Écran couleur à cristaux liquides TFT de 1,8", 85.000 pixels
Mise au point automatique	:	Méthode de détection de contraste
Connecteurs externes	:	Prise d'entrée CC (DC IN), connecteur USB (Connecteur multiple), prise A/V OUT (connecteur multiple)
Calendrier automatique	:	de 2005 à 2099
Conditions de fonctionnement		
Température	:	0°C à 40°C (fonctionnement)/-20°C à 60°C (stockage)
Humidité	:	30 % à 90 % (fonctionnement)/10 % à 90 % (stockage)
Alimentation	:	Deux piles alcalines AA (R6) ou deux piles NiMH/ un pack de batterie au lithium (CR-V3)/adaptateur secteur Olympus (en option)
Dimensions	:	104,5 mm (W) × 60,5 mm (H) × 36,5 mm (D) hors saillies
Poids	:	150 g sans pile ni carte

La conception et les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis.

MEMO

- Le agradecemos la adquisición de esta cámara digital Olympus. Antes de empezar a usar su nueva cámara, lea atentamente estas instrucciones para obtener un máximo rendimiento y una mayor duración.
- Este manual explica las operaciones básicas de fotografiado y reproducción. Para detalles de las funciones, lea el manual avanzado. Guarde este manual en un lugar seguro para futuras consultas.
- Antes de tomar fotografías importantes, le recomendamos que realice varias tomas de prueba para familiarizarse con el uso de su cámara.
- Las imágenes presentadas en este manual pueden diferir de sus versiones reales.

Para los clientes de Norte y Sudamérica

Para los clientes de Estados Unidos

Declaración de conformidad

Número de modelo	:	D-595 ZOOM/C-500 ZOOM
Nombre comercial	:	OLYMPUS
Entidad responsable	:	OLYMPUS IMAGING AMERICA INC.
Dirección	:	Two Corporate Center Drive, P.O. Box 9058, Melville, NY 11747-9058 EE.UU.
Número de teléfono	:	1-631-844-5000

Se ha probado su cumplimiento con las normas FCC
PARA USO DOMÉSTICO O COMERCIAL

Este dispositivo cumple con el Apartado 15 de las normas FCC. La operación se encuentra sujeta a las dos condiciones siguientes:
(1) Este dispositivo podría no causar interferencia perjudicial.
(2) Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia que se reciba, incluyendo aquellas interferencias que pueden provocar un funcionamiento no deseado.

Para los clientes de Canadá

Este aparato digital de Clase B cumple con todos los requerimientos de las reglamentaciones canadienses sobre equipos generadores de interferencia.

Es

Para los clientes de Europa



La marca “CE” indica que este producto cumple con los requisitos europeos sobre protección al consumidor, seguridad, salud y protección del medio ambiente. Las cámaras con la marca “CE” están destinadas a la venta en Europa.

Marcas comerciales

- IBM es una marca registrada de International Business Machines Corporation.
- Microsoft y Windows son marcas registradas de Microsoft Corporation.
- Macintosh es una marca comercial de Apple Computer Inc.
- xD-Picture Card™ es una marca comercial.
- Todos los demás nombres de compañías y productos son marcas registradas y/o marcas comerciales de sus respectivos propietarios.
- Las normas para sistemas de archivos de cámara referidas en este manual son las “Normas de Diseño para Sistema de Archivos de Cámara/DCF” estipuladas por la Asociación de Industrias Electrónicas y de Tecnología de Información de Japón (JEITA).

Contenido del manual

Es

Precauciones de seguridad



PRECAUCIÓN

RIESGO DE DESCARGAS ELÉCTRICAS NO ABRIR



PRECAUCIÓN: PARA REDUCIR EL RIESGO DE DESCARGAS ELÉCTRICAS, NO RETIRE LA CUBIERTA (O PARTE TRASERA). EN EL INTERIOR NO HAY PIEZAS QUE EL USUARIO PUEDA REPARAR. REMITA LA REPARACIÓN A PERSONAL DE SERVICIO ESPECIALIZADO OLYMPUS.



El símbolo del rayo con una punta de flecha, dentro de un triángulo equilátero, tiene como finalidad alertar al usuario de la existencia de puntos de voltaje no aislados dentro del producto que podrían causar una seria descarga eléctrica.



El signo de admiración dentro de un triángulo equilátero tiene como finalidad alertar al usuario de la existencia de importantes instrucciones de operación y mantenimiento en la documentación suministrada con el producto.

¡ADVERTENCIA!
PARA EVITAR EL RIESGO DE INCENDIO O DESCARGAS ELÉCTRICAS, NUNCA EXPONGA ESTE PRODUCTO AL AGUA NI LO UTILICE EN UN ENTORNO MUY HÚMEDO.

Precauciones Generales

Lea todas las instrucciones — Antes de utilizar este producto, lea todas las instrucciones operativas.

Conserve estas instrucciones — Conserve todas las instrucciones de seguridad y de operación para referencia futura.

Respete las advertencias — Lea detenidamente y respete todas las etiquetas de advertencia en el producto y descritas en las instrucciones de uso.

Siga las instrucciones — Siga todas las instrucciones suministradas con este producto.

Limpieza — Siempre desenchufe el producto de la toma de corriente antes de limpiarlo. Para la limpieza use sólo un paño húmedo. Nunca use limpiadores líquidos o aerosoles, ni solventes orgánicos de ningún tipo para limpiar este producto.

Accesorios — Para su seguridad y evitar daños al producto, utilice únicamente los accesorios recomendados por Olympus.

Agua y humedad — Nunca utilice este producto en la proximidad del agua (cerca de bañeras, piletas de cocina, tinas de lavar, sótanos húmedos, piscinas de natación o bajo la lluvia). En las precauciones de los productos diseñados a prueba de la intemperie, consulte las secciones de resistencia a la intemperie en los manuales de los respectivos productos.

Ubicación — Para evitar daños al producto y daños personales, nunca coloque este producto sobre una base, trípode, soporte, mesa o carro inestable. Móntelo únicamente sobre un trípode, base o soporte estable. Siga las instrucciones que describen cómo montar el producto con seguridad, y use sólo los dispositivos de montaje recomendados por el fabricante.

Fuentes de alimentación — Conecte este producto únicamente con la fuente de alimentación descrita en la etiqueta del producto. Si no está seguro del tipo de suministro de alimentación en su hogar, consulte a la compañía de electricidad local. En cuanto a la información sobre el uso del producto con una pila, refiérase al manual de instrucciones.

Conexión a masa, polarización — Si este producto se puede usar con un adaptador de CA especificado, el adaptador debe estar equipado con un enchufe de línea de corriente alterna polarizada (un enchufe con una hoja más ancha que la otra). Esta función de seguridad permite que el enchufe sea colocado en la toma de corriente de alimentación sólo de una manera. Si no es posible conectar el enchufe en la toma de corriente, retírelo e inviértalo, y luego reinsértelo. Si aun el enchufe no puede ser insertado, contáctese con un electricista para reemplazar la caja de contacto.

Protección del cable de alimentación — El cable de alimentación debe ser colocado de manera que no pueda ser movilizado. Nunca coloque objetos pesados sobre el cable ni lo enrolle alrededor de la pata de mesas o sillas. Mantenga el área de los puntos de conexión del cable de alimentación, toma de corriente y producto, libre de los cables de alimentación de adaptadores de CA o de accesorios.

Rayos — Si se produce una tormenta eléctrica mientras está utilizando el adaptador de CA especificado, retírelo de la toma de corriente inmediatamente. Para impedir daños causados por oleadas de energía inesperadas, siempre desconecte el adaptador de CA de la toma de corriente y desconéctelo de la cámara cuando no sea utilizado.

Sobrecarga — Nunca sobrecargue con demasiados enchufes las tomas de corriente, cables de extensión, tomas de corriente de regleta u otros puntos de conexión de alimentación.

Objetos extraños, derrame de líquidos — Para evitar daños personales causados por incendios o descargas eléctricas debido al contacto con puntos internos de alto voltaje, nunca inserte objetos de metal en el producto. Evite el uso del producto donde hubiera algún peligro de derrame de líquidos.

Calentadores — Nunca utilice ni guarde este producto cerca de fuentes de calor, tales como radiadores, rejillas de calefacción, estufas o cualquier tipo de equipo o aparato generador de calor, incluyendo amplificadores estéreo.

Reparaciones — Remita toda reparación a personal de servicio cualificado. El intento de retirar las cubiertas o desarmar el producto podría exponerlo a peligrosos puntos de alto voltaje.

Daños que requieren reparación — Si observa alguna de las condiciones descritas a continuación, mientras utiliza el adaptador de CA especificado, desenchúfelo de la toma de corriente y remita la reparación a personal de servicio cualificado:

a) Si ha derramado líquido, o caído algún objeto dentro del producto.
b) El producto ha sido expuesto al agua.
c) El producto no funciona normalmente aun siguiendo el manual de instrucciones. Ajuste únicamente los controles descritos en el manual de instrucciones, ya que el ajuste incorrecto de otros controles podría ocasionar daños que posteriormente requieran de una extensa tarea de reparación por parte del técnico.
d) El producto se ha caído o dañado de alguna manera.
e) El producto presenta cambios notables en su rendimiento.

Piezas de repuesto — Cuando se requiera el reemplazo de piezas, asegúrese de que el centro de reparaciones utilice únicamente piezas con las mismas características que las originales, como lo recomienda el fabricante. Las sustituciones no autorizadas pueden ocasionar incendios, descargas eléctricas, o dar lugar a otros riesgos.

Comprobación de seguridad — Después de finalizar el servicio o reparación, solicite al técnico de servicio que efectúe una comprobación de seguridad para determinar si el producto está en buenas condiciones de funcionamiento.

⚠ **PELIGRO**	Si el producto es utilizado sin observar la información representada bajo este símbolo, podría causar serias lesiones o muerte.
⚠ **ADVERTENCIA**	Si el producto es utilizado sin observar la información representada bajo este símbolo, podría causar serias lesiones o muerte.
⚠ **PRECAUCIÓN**	Si el producto es utilizado sin observar la información representada bajo este símbolo, podría causar lesiones personales menores, daños al equipo, o pérdida de datos importantes.

Es

Manejo de la cámara



ADVERTENCIA

● **No utilice la cámara cerca de gases inflamables o explosivos.**

- Para evitar la provocación de incendio o explosión, nunca utilice la cámara cerca de gases inflamables o explosivos.

● **No utilice el flash a corta distancia de las personas (especialmente mayores, niños pequeños, etc.).**

- Tenga cuidado cuando tome fotografías con flash a corta distancia. Cuando dispare el flash, deberá mantener, por lo menos, una distancia de 1 m de la cara de los sujetos, especialmente cuando tome fotografías de mayores o niños menores. El disparo demasiado cercano de los ojos del sujeto podrá causarle la pérdida de visión momentánea.

- **Mantenga a los niños menores y mayores alejados de la cámara.**
  - Utilice y guarde siempre la cámara fuera del alcance de los niños menores y mayores, para prevenir las siguientes situaciones de peligro que podrían causarles serias lesiones:
    - Enredarse con la correa de la cámara, ocasionando asfixia.
    - Ingerir accidentalmente una pila, tarjetas, u otras piezas pequeñas.
    - Disparar el flash accidentalmente hacia sus propios ojos o hacia los ojos de otro niño.
    - Lesionarse accidentalmente con las piezas móviles de la cámara.
- **No apunte la cámara directamente al sol o a luces fuertes.**
  - Para evitar daños a la vista, nunca apunte la cámara directamente al sol o a cualquier otra fuente de luz extremadamente brillante.
- **No toque las baterías (incluidas en algunas zonas) cuando se estén cargando ni el cargador de baterías hasta que la carga haya finalizado y las baterías se hayan enfriado.**
  - Las baterías y el cargador de baterías se recalientan durante la recarga. El adaptador de CA especificado también se recalienta durante el uso prolongado. En esos momentos, pueden causarle quemaduras menores.
- **No utilice ni guarde la cámara en lugares polvorientos o húmedos.**
  - Utilizar o guardar la cámara en lugares polvorientos o húmedos puede resultar en incendios o descargas eléctricas.
- **No cubra el flash con la mano mientras efectúa el disparo.**
  - No cubra el flash con la mano mientras efectúa el disparo ni lo toque después de haber sido disparado. El flash puede recalentarse y causarle quemaduras menores. Evite usar el flash durante un largo intervalo.
- **No desarme ni modifique la cámara.**
  - Nunca intente desarmar la cámara. Los circuitos internos contienen puntos de alto voltaje que podrían causarle serias quemaduras o choques eléctricos.
- **No permita la caída de agua u objetos extraños en el interior de la cámara.**
  - Si accidentalmente la cámara llegara a caer en el agua, o si se derramara líquido sobre la cámara, interrumpa su uso, deje secar la cámara y luego retire las baterías. Póngase en contacto con el centro de servicio autorizado Olympus más cercano.

 PRECAUCIÓN

- **Interrumpa inmediatamente el uso de la cámara si percibe algún olor, ruido o humo extraño alrededor de la misma.**
  - Si llegara a percibir algún olor, ruido o humo extraño alrededor de la cámara durante la operación, desactívela inmediatamente y desconecte el adaptador de CA especificado (si está conectado). Deje la cámara inerte durante unos minutos hasta que se enfríe. Llévela al aire libre, lejos de productos inflamables y retire las baterías cuidadosamente. Nunca retire las baterías con las manos descubiertas, una vez que podría causar un incendio o quemarle las manos. Póngase en contacto con el centro de servicio autorizado Olympus más cercano.

- **No utilice la cámara con las manos mojadas.**
  - Para evitar descargas eléctricas peligrosas, nunca sostenga ni utilice la cámara con las manos mojadas.
- **No deje la cámara en lugares donde pueda estar sujeta a temperaturas extremadamente altas.**
  - Si lo hace puede provocar el deterioro de las piezas y, en algunas circunstancias, provocar que se prenda fuego. No utilice el cargador o el adaptador CA si está cubierto (por ejemplo con una frazada). Esto podría causar recalentamiento, resultando en incendio.
- **Manipule la cámara con cuidado para evitar una quemadura de baja temperatura.**
  - Ya que la cámara contiene partes metálicas, el recalentamiento puede resultar en una quemadura de baja temperatura. Preste atención a lo siguiente:
    - Cuando la utilice durante un largo período, la cámara se recalentará. Si mantiene a la cámara en este estado, podría causar una quemadura de baja temperatura.
    - En lugares sujetos a temperaturas extremadamente bajas, la temperatura de la carcasa de la cámara puede ser más baja que la temperatura ambiente. Si es posible, póngase guantes cuando manipule la cámara en temperaturas bajas.
- **Tenga cuidado con la correa.**
  - Tenga cuidado con la correa cuando transporte la cámara. Podría engancharse en objetos – sueltos y provocar daños graves.
- **Utilice únicamente el adaptador de CA especificado por Olympus.**
  - Nunca utilice ningún otro adaptador de CA que no sea lo especificado por Olympus. El uso de un adaptador de CA diferente puede dañar la cámara o la fuente de alimentación, o resultar en accidentes o incendio. Asegúrese de que el adaptador empleado sea destinado para su región o país. Para más información, póngase en contacto con el centro de servicio Olympus más cercano o la tienda de adquisición. Olympus no asumirá ninguna responsabilidad o con respecto a cualquier daño causado por adaptadores de CA no recomendados por Olympus.
- **No dañe el cable de alimentación.**
  - Nunca tire ni modifique el cable de alimentación del adaptador de CA o accesorios. Asegúrese de coger firmemente sólo el enchufe durante la inserción y retiro de la toma de corriente. Interrumpa inmediatamente el uso de la cámara y póngase en contacto con el centro de servicio Olympus más cercano o la tienda de adquisición, en los siguientes casos:
    - Si el cable de alimentación se recalienta o despide humos u olores extraños.
    - Si el cable de alimentación es cortado o dañado o si ocurre un fallo de contacto del enchufe.

Precauciones acerca del uso de las pilas

Siga estas importantes indicaciones para evitar que se produzcan fugas, recalentamientos, incendios o explosión de las pilas, o que cause descargas eléctricas o quemaduras.

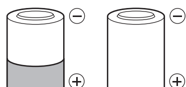
 PELIGRO

- Cuando utilice pilas de NiMH (incluidas en algunas zonas), use únicamente pilas de NiMH y la unidad de recarga de marca Olympus.
- Nunca caliente ni incinere las pilas.
- Tome precauciones al transportar o guardar las pilas a fin de evitar que entren en contacto con objetos metálicos, tales como alhajas, horquillas, cierres, etc.
- Nunca guarde las pilas en lugares donde queden expuestas a la luz solar directa o sujetas a altas temperaturas en el interior de un vehículo con calefacción, cerca de fuentes de calor, etc.
- Para evitar que ocurran fugas de líquido de las pilas o daños de sus terminales, siga cuidadosamente todas las instrucciones respectivas al uso de las pilas. Nunca intente desarmar una pila ni modificarla de ninguna manera, por soldadura, etc.
- Nunca intente conectar una pila directamente a una toma de corriente, ni a un encendedor de vehículo.
- Si el fluido de la pila penetrara en sus ojos, lávelos de inmediato con agua corriente fresca y limpia, y solicite atención médica inmediatamente.
- Siempre guarde las pilas fuera del alcance de los niños menores. Si un niño ingiere una pila accidentalmente, solicite atención médica inmediatamente.

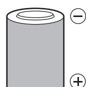
 ADVERTENCIA

- Conserve las pilas siempre secas. Nunca permita que entren en contacto con agua dulce o salada.
- Para evitar que ocurran fugas de líquido, recalentamiento de las pilas, o que causen incendio o explosión, utilice únicamente las pilas recomendadas para este producto.
- Nunca mezcle las pilas (pilas nuevas con usadas, pilas cargadas con descargadas, pilas de distinta marca o capacidad, etc.).
- Nunca intente recargar las pilas alcalinas, baterías de litio o las baterías de litio CR-V3.
- Inserte la pila cuidadosamente, tal como se describe en el manual de instrucciones. Nunca coloque la pila con sus terminales +/– invertidos. Nunca coloque la pila en el compartimiento de baterías forzadamente.
- No utilice pilas que no están cubiertas con lamina aislante o cuya lamina está rasgada, ya que puede causar pérdida de fluido, incendio o lesiones. No use tales pilas aunque sean adquiridas en esta condición.

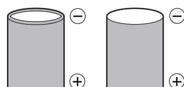
- **Las siguientes pilas AA no pueden ser utilizadas.**



Pilas parcialmente cubiertas o no cubiertas totalmente por una hoja aislante.



Pilas con terminales ⊖ en relieve, pero no cubiertos por una hoja aislante.



Pilas con terminales planos, pero no completamente cubiertos por una hoja aislante (Tales pilas no pueden ser usadas aunque los terminales ⊖ estén parcialmente cubiertos).

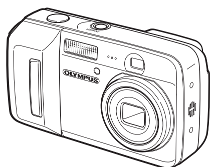
- Si las pilas de NiMH (incluidas en algunas zonas) no se recargan dentro del tiempo especificado, interrumpa la recarga de las mismas y no las use.
- No utilice una pila si está rajada o quebrada.
- Si se producen fugas de líquido, decoloración o deformación de las pilas, o cualquier otra anormalidad durante la operación, interrumpa el uso de la cámara y consulte a su distribuidor o a un centro de servicio autorizado Olympus. El uso continuo de la cámara puede resultar en incendio o choques eléctricos.
- Si el fluido de la pila entrara en contacto con su ropa o con su piel, quítese la ropa y lave de inmediato la parte afectada con agua corriente fresca y limpia. Si el fluido quemara su piel, solicite atención médica inmediatamente.
- Nunca intente modificar el compartimiento de baterías de la cámara, ni inserte nada (excepto la pila recomendada) en el compartimiento de pilas.
- Nunca exponga la pila a fuertes impactos ni a vibraciones continuas.

 PRECAUCIÓN

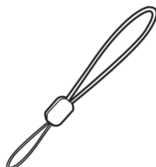
- Antes de colocarla, siempre inspeccione la pila atentamente para verificar si no ocurre fugas de líquido, decoloración, deformación o cualquier otra anomalía.
- Las pilas pueden recalentarse durante el uso prolongado. Para evitar quemaduras menores, no las retire inmediatamente después de utilizar la cámara.

DESEMBALAJE DEL CONTENIDO DEL PAQUETE

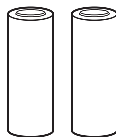
En caso de que faltara algún componente o de que estuviera dañado, póngase en contacto con el establecimiento de adquisición.



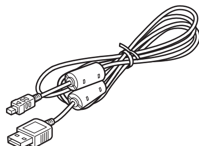
Cámara digital



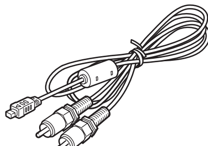
Correa



Pilas alcalinas AA (R6) (dos)



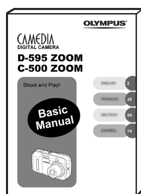
Cable USB



Cable AV



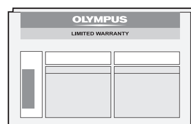
CD-ROM de OLYMPUS Master



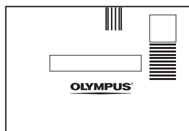
Manual Básico (este manual)



Manual Avanzado (CD-ROM)



Tarjeta de garantía

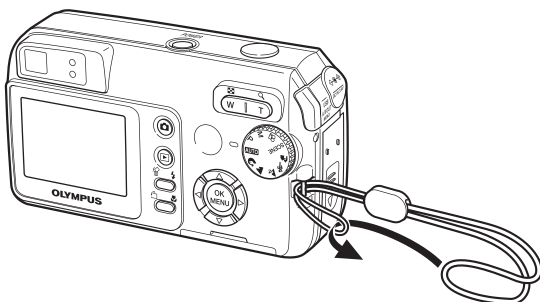


Tarjeta de registro

El contenido puede variar dependiendo del sitio en el que se compró la cámara.

Fijación de la correa

1 Fije la correa tal como se muestra.



● Tense la correa de manera que quede tirante y no se suelte.

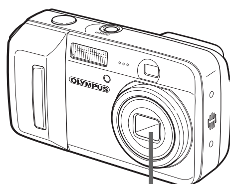


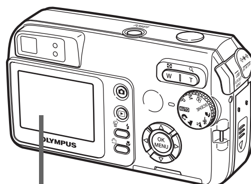
Nota

● Tenga cuidado con la correa cuando transporte la cámara, puesto que podría quedar enganchada en los objetos dispersos y causar daños de gravedad.
● Fije la correa correctamente, tal como se muestra arriba. Olympus no se hará responsable de ningún daño que se produzca debido a la flojedad de la correa por una mala fijación.

INSERCIÓN DE LAS PILAS

1 Asegúrese de que la cámara esté apagada.

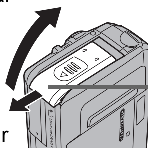




- El objetivo está retraído.
- El monitor está apagado.

2 Abra la tapa del compartimiento de la batería.

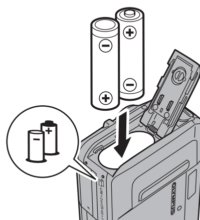
❷ Levantar



❶ Deslizar

Tapa del compartimiento de la batería

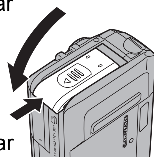
3 Inserte las pilas.



- El sentido de inserción de las pilas está indicado en el compartimiento de la batería y en la parte inferior de la cámara.

Es

4 Cierre la tapa del compartimiento de la batería.



- Presione hacia abajo en el centro de la tapa al deslizarla.

La batería

Además de las pilas suministradas con la cámara, pueden emplearse los siguientes tipos de pilas. Elija la fuente de alimentación más adecuada a la situación.

● Pilas alcalinas AA (R6)

Si necesita pilas con urgencia, puede utilizar pilas alcalinas AA (R6), que son fáciles de encontrar en cualquier sitio. No obstante, el número de fotografías que se puede tomar puede variar considerablemente dependiendo del fabricante de las pilas, las condiciones de fotografía, etc.
Esta cámara funciona con dos pilas alcalinas AA (R6).

● Pilas de NiMH (pilas recargables)

Las pilas de NiMH Olympus son recargables y económicas. Sin embargo, si se cargan repetidamente las pilas antes de agotar su capacidad, se acortará la vida útil de las pilas con cada recarga.
Las pilas no están totalmente cargadas en el momento de su adquisición. Cárguelas con el cargador de pilas especificado por Olympus antes de usarlas. Para más información, consulte el manual de instrucciones del cargador.
Esta cámara funciona con dos pilas de NiMH.

● Batería de litio (CR-V3)

La batería de litio CR-V3 de Olympus tiene una duración prolongada, por lo que se puede usar la cámara durante más tiempo que con las pilas alcalinas. Sin embargo, no se puede recargar. No retire la etiqueta de la batería.
Esta cámara funciona con un conjunto de baterías de litio.



Importante

No se pueden emplear pilas de manganeso (carbono de zinc).

Es

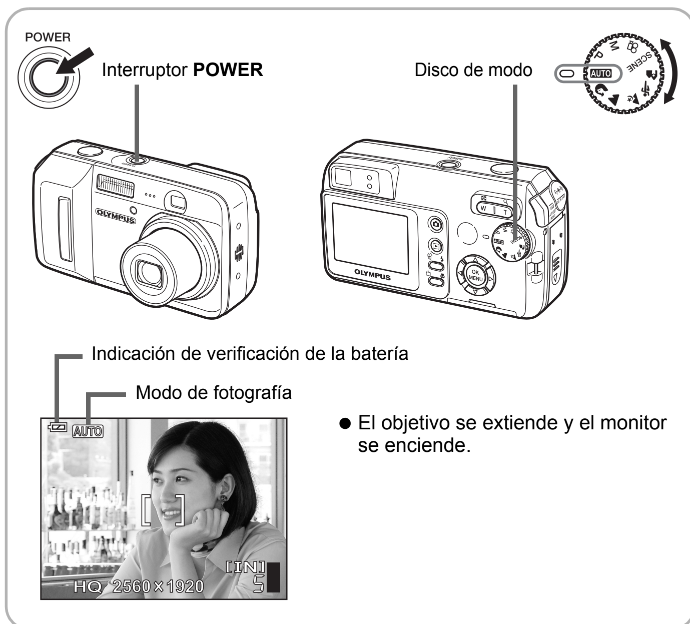


Nota

- El consumo de energía de la cámara varía según las funciones que se utilicen.
- El consumo de energía es continuo durante las condiciones descritas más abajo, lo cual hace que las pilas se agoten rápidamente.
  - El monitor está encendido.
  - El monitor está en el modo de reproducción durante un tiempo prolongado.
  - El zoom se utiliza con frecuencia.
  - El botón obturador se presiona a medias repetidamente en el modo de fotografía, activando el enfoque automático.
  - La cámara está conectada a un ordenador o a una impresora.
- La duración de las pilas dependerá del tipo de pila, del fabricante, de las condiciones de fotografía, etc.
- Si utiliza pilas gastadas o pilas alcalinas, la cámara podría apagarse sin mostrar antes el aviso de batería baja.

ENCENDIDO DE LA CÁMARA

1 Sitúe el disco de modo en AUTO y presione el interruptor POWER.



● El objetivo se extiende y el monitor se enciende.



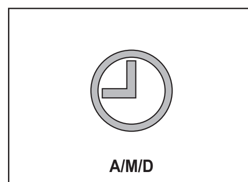
Nota

- Para ahorrar energía, la cámara entra automáticamente en el modo de reposo y deja de funcionar después de unos 3 minutos de inactividad. La cámara se activará de nuevo en cuanto presione ◉ o el botón obturador.
- 4 horas después de que la cámara acceda al modo de reposo, la cámara se apaga automáticamente. Enciéndala si desea utilizarla.

Al encender la cámara por primera vez

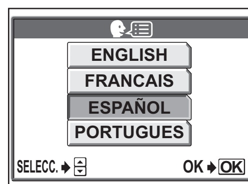
Ajuste de la fecha y la hora

Al utilizar la cámara por primera vez aparece [A/M/D], pidiéndole que ajuste la fecha y la hora. Consulte el apartado "Ajuste de la fecha y la hora" en el capítulo 6 del Manual Avanzado. La cámara puede utilizarse sin configurar este ajuste.



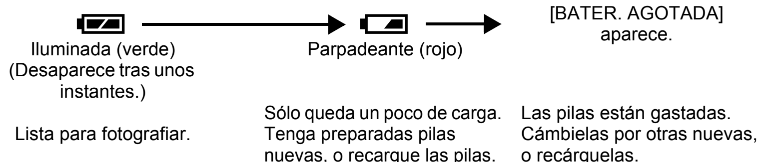
Idiomas disponibles en la cámara

Los idiomas disponibles pueden variar según la zona donde usted haya adquirido la cámara. Las instrucciones indicadas en este manual y en el Manual Avanzado se aplican a las pantallas de la cámara en español. Consulte el apartado "Cambio del idioma de las indicaciones" en el capítulo 6 del Manual Avanzado.



Indicación de verificación de la batería

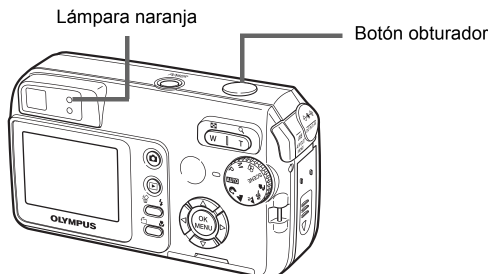
La indicación de verificación de la batería cambia dependiendo de la carga restante.



Es

CÓMO TOMAR UNA FOTOGRAFÍA

1 Componga la fotografía.



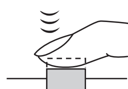
Marca de objetivo de enfoque automático (AF)



- Sitúe la marca de objetivo de enfoque automático (AF) sobre el sujeto utilizando el monitor.

[IN]: Indica que las fotografías se graban en la memoria interna de la cámara.

2 Enfoque el sujeto.



- Mantenga presionado a medias el botón obturador.

Lámpara verde

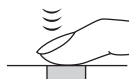
Marca ϟ



- Cuando se bloquean el enfoque y la exposición (Bloqueo de enfoque), se enciende la lámpara verde en el monitor.
- La marca ϟ se ilumina cuando el flash está a punto de disparar.
- La marca de objetivo de enfoque automático (AF) se mueve a donde está bloqueado el enfoque.

Es

3 Tome la foto.



- Presione el botón obturador a fondo.



- La cámara toma la fotografía. Mientras se está grabando la fotografía, parpadea la lámpara naranja que hay junto al visor.

Indicador de memoria



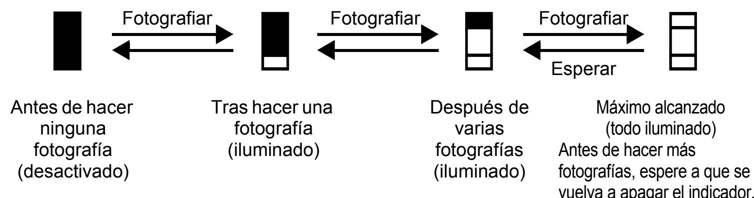
Nota

- Presione con suavidad el botón obturador. Si presiona con fuerza, la cámara se podría mover y hacer que la foto saliera borrosa.
- Las fotografías grabadas se almacenan en la cámara con independencia de que se apague la cámara o de que se cambien o se extraigan las pilas.
- Nunca abra la tapa de la tarjeta, retire las pilas ni desconecte el adaptador de CA mientras la lámpara naranja está parpadeando. Si lo hace, se perderán las fotografías que tiene almacenadas y no se podrán almacenar las fotografías recién capturadas.
- Si realiza fotografías con un contraluz intenso, la zona en sombras de la imagen podría aparecer coloreada.

Es

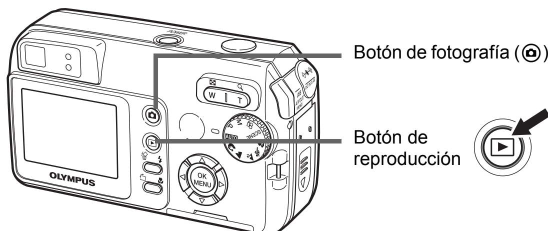
Indicador de memoria

Cada vez que se presiona el botón obturador, el indicador de memoria se ilumina indicando que la fotografía recién tomada se está grabando. El indicador de memoria cambia según el número de fotografías que esté procesando la cámara. Este indicador no se muestra mientras se están grabando vídeos.



CÓMO REVISAR UNA FOTOGRAFÍA

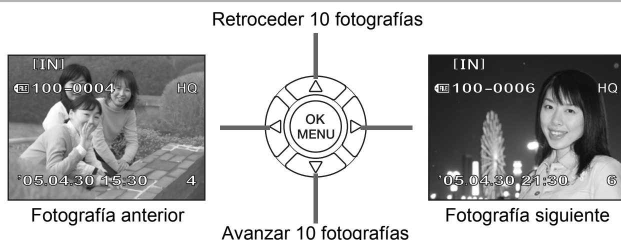
1 Presione ▶.





- Se activa el modo de reproducción y se muestra la última fotografía.
- Presione 📷 cuando desee hacer otra fotografía.

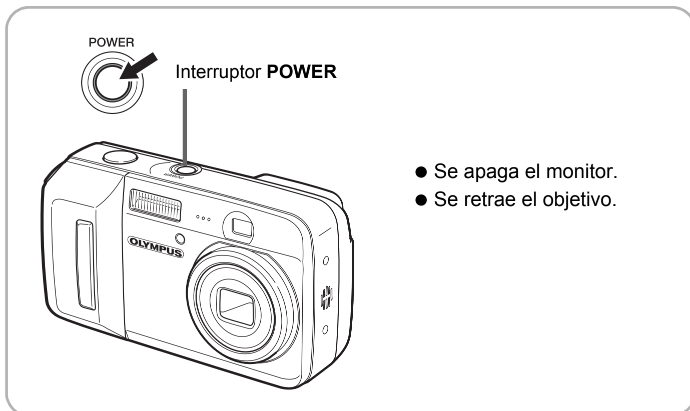
2 Utilice las teclas de control para mostrar la fotografía que desee.



Es

APAGADO DE LA CÁMARA

1 **Presione el interruptor POWER.**



- Se apaga el monitor.
- Se retrae el objetivo.

Es

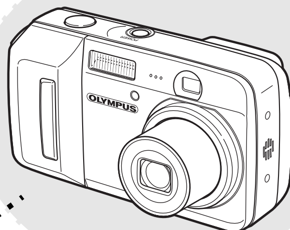
Ahora que ha aprendido a fotografiar y a reproducir las fotografías, consulte el Manual Avanzado para conocer funciones adicionales de la cámara.
Y para sacar el mayor partido de sus imágenes digitales, no se olvide de instalar el software OLYMPUS Master que se incluye en el CD-ROM adjunto para editar, almacenar y compartir mejor las imágenes.

Cosas que se pueden hacer con esta cámara

Uso de la memoria interna o de la tarjeta...

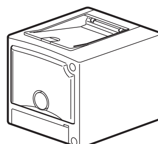


Las fotografías tomadas con esta cámara se almacenan en la memoria interna o en una tarjeta xD-Picture Card. Una xD-Picture Card permite almacenar muchas más fotografías que la memoria interna. Si se almacenan los datos relevantes de reserva de impresión con las imágenes en la tarjeta, se podrán imprimir las fotografías en un establecimiento fotográfico o en una impresora compatible con PictBridge.



Uso de una impresora...

Con una impresora compatible con PictBridge se pueden imprimir las fotografías directamente desde la cámara.



Uso de los botones de acceso directo...



Los botones de acceso directo permiten utilizar funciones como cambiar entre el modo de fotografía y el modo de reproducción, borrar fotografías o seleccionar el modo de flash, facilitando el uso de la cámara.

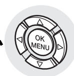


Uso del disco de modo...

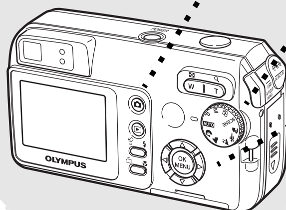


El disco de modo sirve para ajustar el modo de fotografía. El modo SCENE dispone de ajustes para 10 situaciones adicionales.

Uso de las teclas de control y del botón OK/MENU...



Las teclas de control y el botón OK/MENU sirven para seleccionar y configurar las opciones de los menús, así como para ver las fotografías cuadro a cuadro.



Es

Instalación del software OLYMPUS Master



El CD-ROM suministrado contiene el software OLYMPUS Master. Una vez instalado, podrá comenzar a gestionar archivos de imagen. Instálelo en el ordenador y prepárese para disfrutar con las fotografías que ha tomado. Para más información, consulte la ayuda en línea tras instalar el software OLYMPUS Master.

Descargar imágenes de la cámara o de otros soportes

Ver imágenes y vídeos
Podrá disfrutar de una reproducción de diapositivas y reproducir sonido.

Crear imágenes panorámicas
Podrá crear imágenes panorámicas utilizando las fotografías tomadas en el modo panorama.



Organizar las imágenes
Las imágenes pueden organizarse utilizando la vista de calendario. Busque la imagen deseada por fecha o por palabra clave.

Imprimir imágenes
Podrá imprimir imágenes y crear índices, calendarios y postales.

Editar imágenes
Podrá rotar las imágenes, recortarlas y cambiarles el tamaño.



Registro de usuario

Tras instalar el software OLYMPUS Master, le recomendamos que cumplimente el registro de usuario de la cámara. Si se registra, podrá recibir información sobre actualizaciones de software y firmware de Olympus.

Especificaciones

Cámara

Tipo de producto	:	Cámara digital (para fotografía y visualización)
Sistema de grabación		
Fotografía	:	Grabación digital, JPEG (de acuerdo con las Normas de Diseño para Sistema de Archivos de Cámara (DCF))
Estándares aplicables	:	Exif 2.2, Digital Print Order Format (DPOF), PRINT Image Matching III, PictBridge
Sonido con fotografías	:	Formato de onda
Vídeo	:	Soporte QuickTime Motion JPEG
Memoria	:	Memoria interna (14 MB) xD-Picture Card (16 - 512 MB)
Tamaño de imagen	:	2.560 × 1.920 píxeles (SHQ) 2.560 × 1.920 píxeles (HQ) 1.600 × 1.200 píxeles (SQ1) 640 × 480 píxeles (SQ2)
Núm. de fotografías almacenables		
Cuando se usa la memoria interna (sin sonid)	:	Aprox. 3 cuadros (SHQ) Aprox. 11 cuadros (HQ) Aprox. 27 cuadros (SQ1) Aprox. 144 cuadros (SQ2)
Núm. de píxeles efectivos	:	Aprox. 5.000.000 píxeles
Dispositivo de captura de imagen	:	Captador compacto de imagen CCD de 1/2,5", 5.040.000 píxeles (bruto)
Objetivo	:	Objetivo Olympus de 6,3 mm a 18,9 mm, f2,8 a f4,9 (equivalente a 38 mm - 114 mm en una cámara de 35 mm)
Sistema fotométrico	:	Medición ESP digital, sistema de medición por puntos
Abertura	:	f2,8 a f7,0
Velocidad de obturación	:	15 a 1/2.000 seg.
Alcance de fotografía	:	0,5 m a ∞ (W), 0,9 m a ∞ (T) (normal) 0,2 m a ∞ (W), 0,6 m a ∞ (T) (modo macro)
Visor	:	Visor óptico de imagen real
Monitor	:	Pantalla LCD TFT a color de 1,8", 85.000 píxeles
Enfoque automático	:	Método de detección de contraste
Conector exterior	:	Jack DC-IN, conector USB (multiconector), jack A/V OUT (multiconector)
Sistema de calendario automático	:	2005 hasta 2099
Entorno de funcionamiento		
Temperatura	:	0°C a 40°C (funcionamiento)/ -20°C a 60°C (almacenamiento)
Humedad	:	30% a 90% (funcionamiento)/10% a 90% (almacenamiento)
Fuente de alimentación	:	Dos pilas alcalinas AA (R6) o dos pilas NiMH/ una batería de litio (CR-V3)/ Adaptador de CA de Olympus (opcional)
Dimensiones	:	104,5 mm (An.) × 60,5 mm (Al.) × 36,5 mm (Pr.), excluyendo los salientes
Peso	:	150 g, sin la batería ni la tarjeta

El diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso.

Es

MEMO

- Wir bedanken uns für den Kauf einer Olympus Digitalkamera. Bitte lesen Sie diese Anleitung vor Gebrauch Ihrer neuen Kamera sorgfältig durch, um eine einwandfreie Handhabung und lange Nutzungsdauer zu gewährleisten.
- Diese Anleitung informiert Sie zu den grundsätzlichen Aufnahme- und Wiedergabefunktionen. Ausführliche Erläuterungen finden Sie in der Erweiterten Anleitung. Bewahren Sie diese Anleitung bitte an einem sicheren Ort auf.
- Wir empfehlen Ihnen, vor wichtigen Aufnahmen Probeaufnahmen zu erstellen, damit Sie sich mit der Bedienung und den Funktionen der Kamera vertraut machen können.
- Die Abbildungen in dieser Anleitung können von der tatsächlichen Ausführung abweichen.

Für Kunden in Nord- und Südamerika

Für Kunden in den USA

Betriebserlaubnis

Modell-Nummer	: D-595 ZOOM/C-500 ZOOM
Markenname	: OLYMPUS
Verantwortlicher Hersteller	: OLYMPUS IMAGING AMERICA INC.
Anschrift	: Two Corporate Center Drive, P.O. Box 9058, Melville, NY 11747-9058 USA
Telefonnummer	: 1-631-844-5000

Auf Übereinstimmung mit den FCC-Bestimmungen geprüft.
FÜR DEN HEIM- UND BÜROGEBRAUCH

Dieses Gerät erfüllt die Auflagen unter Abschnitt 15 der FCC-Bestimmungen. Das Betreiben dieses Geräts ist zulässig, wenn die nachfolgend genannten Auflagen erfüllt werden:
(1) Von diesem Gerät dürfen keine schädlichen Störeinstreuungen ausgehen.
(2) Dieses Gerät muss die Einwirkung von Störeinstreuungen zulassen. Dies schließt Störeinstreuungen ein, welche Beeinträchtigungen der Funktionsweise oder Betriebsstörungen verursachen können.

Für Kunden in Kanada

Dieses digitale Gerät der Klasse B erfüllt alle Anforderungen der kanadischen Vorschriften für Geräte, die Störeinstreuungen verursachen.

Für Kunden in Europa



Das (CE)-Zeichen bestätigt, das dieses Produkt mit den europäischen Bestimmungen für Sicherheit, Gesundheit, Umweltschutz und Personenschutz übereinstimmt. Mit dem (CE)-Zeichen versehene Kameras sind für den europäischen Markt bestimmt.

Warenzeichen

- IBM ist ein eingetragenes Warenzeichen der International Business Machines Corporation.
- Microsoft und Windows sind eingetragene Warenzeichen der Microsoft Corporation.
- Macintosh ist ein Warenzeichen der Apple Computer Inc.
- xD-Picture Card™ ist ein Warenzeichen.
- Alle weiteren Firmen- und Produkteigennamen sind eingetragene Warenzeichen/Handelsmarken der jeweiligen Rechteinhaber.
- Die Bilddatenverwaltung dieser Kamera unterstützt die DCF-Norm „Design Rule for Camera File System“ der JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association).

Inhaltsverzeichnis

De

Sicherheitshinweise



VORSICHT

STROMSCHLAGGEFAHR
NICHT ÖFFNEN



VORSICHT: ZUR VERMEIDUNG VON STROMSCHLÄGEN NIEMALS DAS GEHÄUSE (ODER DIE GEHÄUSERÜCKSEITE) ENTFERNEN. DIESES PRODUKT ENTHÄLT KEINERLEI BENUTZERSEITIG ZU WARTENDE TEILE. ÜBERLASSEN SIE WARTUNGSARBEITEN QUALIFIZIERTEM FACHPERSONAL.



Das Blitzsymbol im Dreieck verweist darauf, dass dieses Produkt Hochspannungsbauteile enthält, die schwere Stromschläge verursachen können.



Das Ausrufungszeichen im Dreieck verweist auf wichtige Handhabungs- und Wartungsanweisungen in der zu diesem Produkt gehörigen Benutzerdokumentation.

ACHTUNG
DIESES PRODUKT NIEMALS NÄSSE ODER FEUCHTIGKEIT AUSSETZEN. ANDERNFALLS BESTEHT FEUER- UND STROMSCHLAGGEFAHR.

Allgemeine Vorsichtsmaßregeln

Die Benutzerdokumentation sorgfältig lesen — Vor dem Gebrauch dieses Produktes erst die Bedienungsanleitung lesen.

Die Benutzerdokumentation aufbewahren — Sicherheitsbroschüre und Bedienungsanleitung zur künftigen Bezugnahme aufbewahren.

Alle Warnhinweise beachten — Alle am Produkt befindlichen und in der Benutzerdokumentation enthaltenen Warnhinweise beachten.

Alle Angaben befolgen — Die Angaben zur Handhabung des Produktes müssen stets befolgt werden.

Reinigung — Vor der Reinigung dieses Produktes das Netzteil abtrennen. Zur Reinigung ein befeuchtetes Tuch verwenden. Niemals Lösungsmittel, sich verflüchtigende oder organische Reinigungsmittel verwenden.

Zubehör — Ausschließlich von Olympus empfohlenes Zubehör verwenden. Andernfalls kann dieses Produkt schwer beschädigt und eine Verletzungsgefahr nicht ausgeschlossen werden.

Nässe und Feuchtigkeit — Dieses Produkt niemals an Orten verwenden, an denen Nässe und Feuchtigkeit einwirken können (Badewanne, Küche, Schwimmbecken oder im Freien bei Regen etc.). Die Sicherheitshinweise zu spritzwasserfesten Produkten finden Sie im entsprechenden Abschnitt des jeweils zugehörigen Referenzhandbuchs.

Standort — Dieses Produkt muss stets so aufgestellt oder befestigt werden, dass es nicht beschädigt werden und keine Schäden und/oder Verletzungen verursachen kann. Dieses Produkt niemals an oder auf einer instabilen Unterlage oder Haltevorrichtung, wie Stativ, Untergestell, Halter, Tisch oder fahrbarer Untersatz, befestigen, oder aufstellen. Das Produkt muss stets, wie in der Bedienungsanleitung beschrieben, aufgestellt oder befestigt werden. Es sollten ausschließlich die vom Hersteller empfohlenen Haltevorrichtungen verwendet werden.

Stromversorgung — Es dürfen ausschließlich geeignete Stromquellen entsprechend des am Produkt angebrachten Typenschildes verwendet werden. Falls Unklarheiten zur Eignung der verfügbaren Stromversorgung bestehen, wenden Sie sich bitte an die zuständigen Stromanbieter. Angaben zum Batteriebetrieb dieses Produktes finden Sie in der zugehörigen Bedienungsanleitung.

Erdung, Polarität — Wenn dieses Produkt zur Stromversorgung mittels eines geeigneten Netzteils ausgelegt ist, kann dieses Netzteil ggf. mit einem gepolten Netzstecker (bei dem beide Flachklingenkontakte verschieden breit sind) ausgerüstet sein. Netzstecker dieser Ausführung sind nur in einer Ausrichtung verwendbar. Falls der Anschluss an der Netzsteckdose nicht möglich ist, den Netzstecker anders herum halten und einschieben. Falls der Netzstecker weiterhin nicht in die Netzsteckdose passt, muss die Netzsteckdose von einem Elektrofachmann ausgewechselt werden.

Schutz des Netzkabels — Das Netzkabel stets so verlegen, dass es keiner hohen Gewichts- und keiner Trittbelastung ausgesetzt ist. Das Netzkabel niemals um Stuhl- oder Tischbeine etc. wickeln. Darauf achten, dass sich in der Nähe der Kontaktbereiche des Netzkabels (an der Netzsteckdose und am Produkt) keine anderen Netzkabel (von anderen Netzteilen oder anderen Geräten) befinden.

Blitzschlag — Bei Netzbetrieb mit einem geeigneten Netzteil muss dieses sofort von der Netzsteckdose abgetrennt werden, wenn ein Gewitter auftritt. Um Schäden, die durch plötzliche Stromspitzen verursacht werden können, zu vermeiden, sollte das Netzteil stets von der Netzsteckdose und von der Kamera abgetrennt werden, wenn die Kamera nicht in Gebrauch ist.

Netzleitungsüberlastung — Niemals Netzsteckdosen, Verlängerungskabel, Netzsteckdosenleisten oder sonstige Spannungsquellen durch zu viele gleichzeitig angeschlossene Geräte überlasten.

Fremdkörper, Flüssigkeit — Darauf achten, dass keine metallischen Gegenstände oder Flüssigkeit in das Produktinnere, das Hochspannungsschaltkreise enthält, gelangen. Andernfalls besteht Feuer- und Verletzungsgefahr.

Hitze — Dieses Produkt niemals in der Nähe von Hitze abstrahlenden Vorrichtungen (wie Heizkörper, Ofen, Belüftungsöffnungen etc.) und Geräten (z. B. Hochleistungsverstärker etc.) betreiben oder aufbewahren.

Wartung — Wenn Wartungsarbeiten anfallen, wenden Sie sich bitte an qualifiziertes Wartungspersonal. Niemals das Gehäuse entfernen oder das Produkt zerlegen. Andernfalls besteht wegen der im Produktinneren befindlichen Hochspannungsschaltkreise Stromschlaggefahr.

Kundendienst im Störungsfall — Falls Sie bei Netzbetrieb mit einem geeigneten Netzteil eine oder mehrere der nachfolgend beschriebenen Störungen feststellen, müssen Sie das Netzteil sofort von der Netzsteckdose abtrennen. Wenden Sie sich bitte umgehend an qualifiziertes Kundendienstpersonal:
a) Wenn Flüssigkeit oder Fremdkörper in das Produktinnere gelangen.
b) Wenn das Produkt in Flüssigkeit getaucht wurde.
c) Wenn das Produkt auch bei sachgemäßer Handhabung, nicht einwandfrei arbeitet. Stets ausschließlich die ausgewiesenen Bedienungselemente, wie in der Bedienungsanleitung beschrieben, verwenden. Falls andere Einstellungselemente unsachgemäß gehandhabt werden, können Betriebsstörungen auftreten, die ggf. kostspielige Reparaturen zur Folge haben.
d) Wenn das Produkt einer heftigen Erschütterung ausgesetzt oder anderweitig beschädigt wurde.
e) Wenn das Produkt deutliche Leistungseinbußen aufweist.

Ersatzteile — Falls Produktteile ausgetauscht werden müssen, darauf achten, dass von der ausführenden Kundendienststelle die vom Hersteller empfohlenen Ersatzteile in der geeigneten Ausführung verwendet werden. Falls minderwertige oder ungeeignete Ersatzteile eingebaut werden, besteht Feuer- und Stromschlaggefahr, und/oder es können andere Schäden auftreten.

Sicherheitsüberprüfung — Nach Wartungs- oder Reparaturarbeiten sollte vom ausführenden Fachpersonal eine Sicherheitsüberprüfung durchgeführt werden, um die einwandfreie und betriebssichere Arbeitsweise des Produktes zu gewährleisten.

⚠ **GEFAHR**	Die Nichtbeachtung der zu diesem Warnsymbol gehörigen Informationen kann schwere Verletzungen mit Todesgefahr zur Folge haben!
⚠ **ACHTUNG**	Die Nichtbeachtung der zu diesem Warnsymbol gehörigen Informationen kann Verletzungen mit Todesgefahr zur Folge haben!
⚠ **VORSICHT**	Die Nichtbeachtung der zu diesem Warnsymbol gehörigen Informationen kann leichte Verletzungen, Sachschäden sowie den Verlust von gespeicherten Daten zur Folge haben!

De

Sicherheitshinweise bei der Kamerahandhabung

⚠ ACHTUNG

● **Die Kamera niemals in der Nähe von entflammbaren oder explosiven Gasen verwenden.**
- Zur Vermeidung von Feuer- und Explosionsgefahr darf diese Kamera niemals in der Nähe von entflammbaren oder explosiven Gasen verwendet werden.

● **Niemals Personen (insbesondere Kleinkinder oder Säuglinge usw.) aus geringer Entfernung mit Blitz fotografieren.**
- Seien Sie beim Fotografieren mit Blitz aus geringen Entfernungen vorsichtig. Beim Auslösen des Blitzes müssen Sie mindestens 1 m von dem Gesicht der Person (insbesondere kleine Kinder und Säuglinge) entfernt sein. Andernfalls kann die Blitzabgabe eine vorübergehende Einschränkung der Sehfähigkeit verursachen.

- **Kinder und Kleinkinder von der Kamera fernhalten.**
  - Die Kamera stets so verwenden und aufbewahren, dass Kinder keinen Zugriff haben können. In den folgenden Fällen besteht die Gefahr von schweren Verletzungen:
    - Strangulierungs- und Erstickungsgefahr durch den Trageriemen der Kamera.
    - Versehentliches Verschlucken von der Batterie, Speicherkarten oder sonstigen kleinen Teilen.
    - Versehentliches Auslösen des Blitzes bei zu geringem Augenabstand.
    - Verletzungen durch bewegliche Teile der Kamera.
- **Niemals den Sucher auf extrem helle Lichtquellen (Sonne, Scheinwerfer usw.) richten.**
  - Niemals den Sucher direkt auf extrem helle Lichtquellen richten. Andernfalls können ernsthafte Augenschäden auftreten.
- **Niemals beim Akkuladevorgang die Akkus (in einigen Regionen mitgeliefert) oder das Akkuladegerät berühren. Warten, bis der Ladevorgang abgeschlossen ist und sich die Akkus abgekühlt haben.**
  - Beim Ladebetrieb tritt eine Erwärmung der Akkus und des Ladegeräts auf. Auch ein Netzteil kann sich bei längerem Gebrauch stark erwärmen. Vorsicht: Bei Berührung können in diesem Zustand leichte Hautverbrennungen verursacht werden.
- **Die Kamera niemals an Orten verwenden, die starker Staubeinwirkung oder hoher Feuchtigkeit ausgesetzt sind.**
  - Falls die Kamera an Orten verwendet wird, die starker Staubeinwirkung oder hoher Feuchtigkeit ausgesetzt sind, besteht Feuer- und Stromschlaggefahr.
- **Den Blitz bei der Blitzabgabe nicht berühren oder verdecken.**
  - Den Blitz bei oder unmittelbar nach der Blitzabgabe nicht berühren. Der Blitz kann sich stark erwärmen und leichte Hautverbrennungen verursachen. Den Blitz nicht über längere Zeiträume verwenden.
- **Die Kamera niemals zerlegen oder umbauen.**
  - Niemals versuchen, die Kamera zu zerlegen. Im Kamerainneren befinden sich Hochspannungsschaltkreise, die schwere Hautverbrennungen und Stromschläge verursachen können.
- **Darauf achten, dass keine Flüssigkeit oder Fremdkörper in das Kamerainnere gelangen.**
  - Falls die Kamera versehentlich in Flüssigkeit getaucht wird oder Spritzwasser auf die Kamera einwirkt, die Kamera auf keinen Fall weiter verwenden. Die Kamera trocknen lassen und dann die Batterien entnehmen. Wenden Sie sich umgehend an Ihren Olympus Service.



VORSICHT

- **Die Kamera niemals verwenden, wenn an ihr ungewöhnliche Geräusche bzw. Geruchs- oder Rauchentwicklung festgestellt werden.**
  - Falls Sie beim Betreiben der Kamera ungewöhnliche Gerüche, Geräusche oder Rauchentwicklung feststellen, muss die Kamera sofort ausgeschaltet werden — zugleich muss (bei Netzbetrieb) das verwendete Netzteil sofort abgetrennt werden. Warten Sie einige Minuten, bis sich die Kamera abgekühlt hat. Bringen Sie die Kamera an einen Ort außerhalb geschlossener Räume und an dem keine entflammbaren Gegenstände oder Gase vorhanden sind, und entnehmen Sie vorsichtig die Batterien. Niemals die Batterien mit bloßen Fingern berühren. Es besteht Feuergefahr und Sie können Brandverletzungen davontragen. Wenden Sie sich sofort an Ihren Olympus Kundendienst.

De

Die Kamera niemals mit nassen Händen anfassen.

- Die Kamera niemals mit nassen Händen halten oder bedienen. Andernfalls besteht Stromschlaggefahr.

Die Kamera niemals an Orten aufbewahren, an denen hohe Temperaturen auftreten können.

- Andernfalls kann es zu ernsthaften Schäden an der Kamera kommen und die Kamera kann in Einzelfällen Feuer fangen. Niemals ein Ladegerät oder Netzteil betreiben, wenn dieses abgedeckt ist (z. B. durch eine Stoffdecke usw.). Andernfalls kann Überhitzung mit Feuergefahr auftreten.

Die Kamera stets vorsichtig handhaben, um leichte Hautverbrennungen zu vermeiden.

- Falls die Kamera Metallteile enthält, kann es bei Überhitzung zu leichten Hautverbrennungen kommen. Achten Sie bitte auf die folgenden Punkte:
  - Die Kamera erwärmt sich bei längerem Gebrauch. Wenn Sie die Kamera in diesem Zustand berühren, kann es zu leichten Hautverbrennungen kommen.
  - Bei der Einwirkung extrem niedriger Temperaturen kann die Temperatur des Kameragehäuses unterhalb der Umgebungstemperatur liegen. Bei extrem niedrigen Umgebungstemperaturen sollten daher Handschuhe getragen werden, wenn die Kamera gehandhabt wird.

Den Trageriemen vorsichtig handhaben.

- Handhaben Sie den Trageriemen vorsichtig, wenn Sie die Kamera tragen. Er kann sich an hervorstehenden Gegenständen verfangen und dadurch schwere Schäden verursachen.

Ausschließlich ein ausdrücklich von Olympus empfohlenes Netzteil verwenden.

- Niemals ein Netzteil verwenden, das nicht von Olympus empfohlen wird. Wird eine nicht zulässige Ausführung verwendet, kann es zu Schäden an der Kamera und Netzversorgung kommen. Darüber hinaus besteht Unfall- und Feuergefahr. Vergewissern Sie sich, dass das Netzteil für das verfügbare Stromnetz geeignet ist. Weitere Angaben hierzu erhalten Sie bei Ihrem Olympus Service oder Ihrem Fachhändler. Olympus haftet nicht für Schäden, die auf die Verwendung eines nicht geeigneten Netzteils zurückzuführen sind.

Das Netzkabel nicht beschädigen.

- Niemals das Netzkabel des Netzteils oder anderer Geräte einer hohen Zugbelastung aussetzen oder umbauen. Beim Anschließen und Abtrennen an eine/von einer Netzsteckdose muss das Netzkabel stets am Netzstecker gehalten werden. Verwenden Sie die Kamera nicht und wenden Sie sich umgehend an Ihren Olympus Service oder an den Fachhandel, wenn Sie die folgenden Störungsfälle feststellen:
  - Wenn sich das Netzkabel stark erwärmt oder Rauch und/oder ungewöhnlichen Geruch abgibt.
  - Wenn das Netzkabel beschädigt ist oder fehlerhafte Kontakte aufweist.

Sicherheitshinweise bei der Batteriehandhabung

Bitte beachten Sie diese wichtigen Richtlinien, um das Auslaufen von Batterieflüssigkeit sowie das Überhitzen, Entzünden oder Platzen von Batterien und/oder Stromschläge und Verletzungen zu vermeiden.

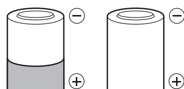
 GEFAHR

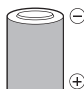
- Werden NiMH-Akkus (in einigen Regionen mitgeliefert) benutzt, ausschließlich NiMH-Akkus und geeignete Ladegeräte der Firma Olympus verwenden.
- Batterien niemals stark erwärmen oder verbrennen.
- Batterien stets so transportieren oder aufbewahren, dass sie nicht in Berührung mit metallischen Gegenständen (wie Schmuck, Büroklammern, Nägel usw.) kommen.
- Batterie niemals an Orten aufbewahren, die direkter Sonneneinstrahlung oder hoher Aufheizung durch Sonneneinstrahlung (z. B. im Inneren eines Fahrzeugs) oder durch eine Heizquelle usw. ausgesetzt sind.
- Sorgfältig alle Vorschriften zur Batteriehandhabung beachten. Andernfalls kann es zum Auslaufen von Batterieflüssigkeit oder zu Schäden an den Batteriepolen kommen. Niemals Batterien zerlegen, umbauen oder die Batteriepole verlöten.
- Niemals versuchen, eine Batterie direkt an eine Netzsteckdose oder eine Auto-Bordnetzanlage (Zigarettenanzünder) anzuschließen.
- Falls Batterieflüssigkeit mit Ihren Augen in Berührung kommt, die Augen sofort mit klarem Wasser spülen und sofort einen Augenarzt aufsuchen.
- Batterien stets so aufbewahren, dass Kinder keinen Zugriff haben können. Falls ein Kind eine Batterie verschluckt, sofort einen Arzt aufsuchen.

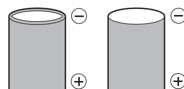
 ACHTUNG

- Batterien stets trocken halten. Batterien niemals in Berührung mit Wasser oder Salzwasser bringen.
- Ausschließlich für dieses Produkt geeignete Batterien verwenden. Andernfalls kann Batterieflüssigkeit austreten oder die Batterie kann sich überhitzen, entzünden oder explodieren.
- Niemals gleichzeitig Batterien unterschiedlicher Ausführung (neue und gebrauchte Batterien, geladene und ungeladene Akkus, Batterien verschiedener Hersteller oder Leistung etc.) verwenden.
- Niemals versuchen, Alkali-, Lithium- oder CR-V3-Batterien aufzuladen.
- Die Batterie vorsichtig, wie in der Bedienungsanleitung beschrieben, einlegen. Niemals die Batterie aufladen, wenn die Batteriepole verkehrt herum angeordnet sind. Niemals die Batterie unter Gewaltausübung in das Batteriefach einlegen.
- Niemals Batterien kaufen und verwenden, bei denen der Schutzmantel vollständig oder teilweise entfernt oder beschädigt ist. Andernfalls kann Batterieflüssigkeit austreten oder die Batterie kann sich entzünden. Hierbei besteht Verletzungsgefahr.

- **Die folgenden AA-Batterieausführungen und dürfen nicht verwendet werden.**







Batterien, bei denen der Schutzmantel vollständig oder teilweise entfernt ist.	Batterien mit erhobenem Minuspol ⊖ ohne Schutzmantel.	Batterien mit flachen Polen ohne Schutzmantel. (Batterien dieser Art dürfen nicht verwendet werden, selbst wenn der Minuspol ⊖ teilweise abgedeckt ist.)

- Falls NiMH-Akkus (in einigen Regionen mitgeliefert) innerhalb der zulässigen Ladedauer nicht aufgeladen werden können, den Ladevorgang abbrechen und diese Akkus nicht mehr verwenden.
- Niemals eine Batterie verwenden, die Risse aufweist oder anderweitig beschädigt ist.
- Falls während des Gebrauchs an der Batterie Farb-, Form- oder sonstige Veränderungen festgestellt werden, die Kamera nicht weiter verwenden. Wenden Sie sich an Ihren Fachhändler oder Olympus Service. Falls eine solche Batterie dennoch weiterhin verwendet wird, besteht Feuer- und Stromschlaggefahr.
- Falls Batterieflüssigkeit an der Haut oder Kleidung haften bleibt, die Kleidung entfernen und die betroffenen Stellen sofort mit klarem Wasser reinigen. Falls Hautverbrennungen auftreten, sofort einen Arzt aufsuchen.
- Niemals versuchen, am Batteriefach der Kamera Umbauten vorzunehmen. In das Batteriefach darf ausschließlich eine geeignete Batterie (niemals ein Fremdkörper usw.) eingelegt werden.
- Batterien niemals heftigen Erschütterungen oder lang dauernden Vibrationen aussetzen.

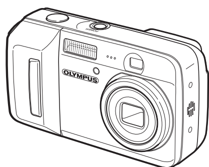


VORSICHT

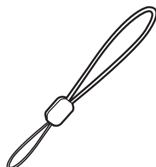
- Die Batterie vor dem Einlegen stets auf Lecks, Verfärbungen, Verformungen oder sonstige Beeinträchtigungen überprüfen.
- Die Batterien können sich bei längerem Gebrauch stark erwärmen. Nach dem Gebrauch der Kamera erst etwas warten, ehe die Batterie entnommen wird. Andernfalls besteht die Gefahr von leichten Hautverbrennungen.

AUSPACKEN DES VERPACKUNGSINHALTS

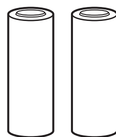
Sollte eines der unten aufgeführten Teile fehlen oder beschädigt sein, wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler.



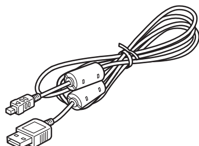
Digitalkamera



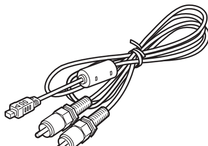
Trageriemen



AA (R6) Alkali-Batterien (zwei)



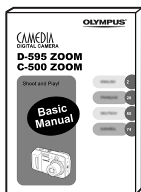
USB-Kabel



AV-Kabel



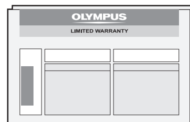
OLYMPUS Master CD-ROM



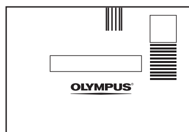
Einfache Anleitung (dieses Handbuch)



Handbuch Erweiterte Anleitung (CD-ROM)



Garantiekarte

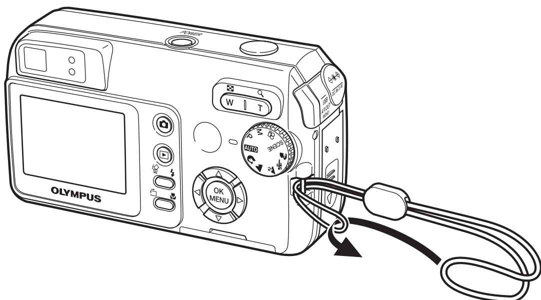


Registrierungskarte

Der Verpackungsinhalt richtet sich nach der Region, in der Sie Ihre Kamera gekauft haben.

Anbringen des Trageriemens

1 Bringen Sie den Trageriemen wie in der Abbildung gezeigt an.



- Ziehen Sie den Trageriemen fest, damit er sich nicht lösen kann.



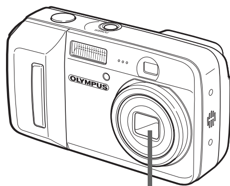
Hinweis

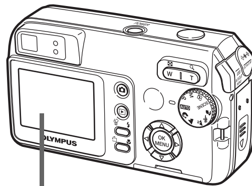
- Beim Transportieren der am Trageriemen befestigten Kamera darauf achten, dass sich der Riemen nicht an hervorstehenden Gegenständen verfängt, damit es dadurch nicht zu Verletzungen oder Sachschäden kommt.
- Bringen Sie den Trageriemen wie in der Abbildung gezeigt ordnungsgemäß an. Wenn der Trageriemen sich löst, weil er nicht ordnungsgemäß angebracht wurde, haftet Olympus nicht für die daraus resultierenden Schäden.

De

EINLEGEN DER BATTERIEN

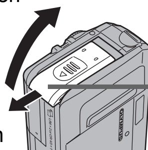
1 Vergewissern Sie sich, dass die Kamera ausgeschaltet ist.



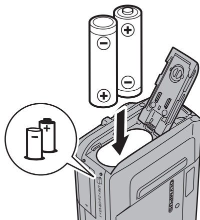


- Das Objektiv ist eingefahren.
- Der LCD-Monitor ist ausgeschaltet.

2 Öffnen Sie den Akkufachdeckel.



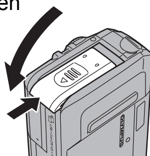
3 Legen Sie die Batterien ein.



- Hinweise, wie Sie die Batterien in der richtigen Richtung einsetzen, finden Sie im Akkufach und an der Unterseite der Kamera.

De

4 Schließen Sie den Akkufachdeckel.



- Drücken Sie auf die Mitte des Deckels, um diesen zu verschieben.

Die Batterie

Zusätzlich zu den mitgelieferten Batterien können Sie auch die folgenden Batterietypen verwenden. Wählen Sie jeweils die bestmögliche Stromversorgung für Ihren Anwendungszweck.

● AA (R6) Alkali-Batterien

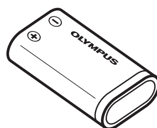
Wenn Sie schnell neue Batterien brauchen, können Sie AA (R6) Alkali-Batterien verwenden, die überall erhältlich sind. Die Anzahl der verfügbaren Aufnahmen schwankt in Abhängigkeit von den Aufnahmebedingungen und den verwendeten Batterien etc. sehr stark.
Für diese Kamera können Sie zwei AA (R6) Alkali-Batterien verwenden.

● NiMH-Akkus (wiederaufladbare Batterien)

Olympus NiMH-Akkus sind wiederaufladbar und umweltfreundlich. Wenn Sie die Akkus jedoch wiederholt aufladen, bevor diese vollständig entladen sind, verkürzt sich mit der Zeit die Lebensdauer der Akkus pro Aufladevorgang.
Beim Kauf sind die Akkus noch nicht vollständig aufgeladen. Laden Sie die Akkus mit dem spezifisch geeigneten Olympus-Ladegerät auf, bevor Sie diese verwenden. Weitere Angaben hierzu finden Sie in der zum Ladegerät gehörenden Bedienungsanleitung.
Für diese Kamera können Sie zwei NiMH-Akkus verwenden.

● Lithium Batterie-Block (CR-V3)

Der Olympus CR-V3 Lithium Batterie-Block hat eine längere Lebensdauer als die Alkali-Batterien, sodass Sie die Kamera länger verwenden können. Er ist jedoch nicht wiederaufladbar. Entfernen Sie nicht das Etikett vom Batterie-Block.
Für diese Kamera können Sie einen Lithium Batterie-Block verwenden.



Wichtig

Zinkkohle-(Mangan)-Batterien dürfen nicht verwendet werden.

De

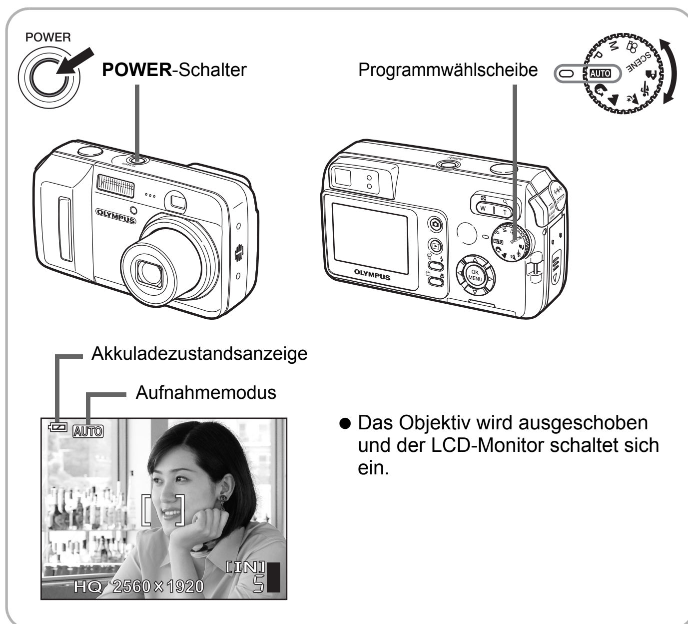


Hinweis

- Der Stromverbrauch der Kamera hängt davon ab, welche Funktionen ausgeführt werden.
- In den unten genannten Fällen wird durchgehend Strom verbraucht, so dass die Leistung der Batterien sehr schnell erschöpft ist.
  - Der LCD-Monitor wird eingeschaltet.
  - Der LCD-Monitor bleibt über längere Zeit auf Wiedergabe geschaltet.
  - Der Zoom wird wiederholt verwendet.
  - Der Auslöser wird im Aufnahmemodus wiederholt halb nach unten gedrückt, sodass der Autofokus aktiviert wird.
  - Die Kamera ist an einen Computer oder Drucker angeschlossen.
- Die Lebensdauer der Batterien hängt vom Batterietyp, dem Hersteller, den Aufnahmebedingungen usw. ab.
- Wenn Sie einen erschöpften Akku oder Alkali-Batterien verwenden, kann es sein, dass sich die Kamera mangels ausreichender Stromversorgung abschaltet, ohne zuvor den Warnhinweis für die niedrige Akkuleistung anzuzeigen.

EINSCHALTEN DER KAMERA

1 Stellen Sie die Programmwählscheibe auf AUTO und drücken Sie auf den POWER-Schalter.



- Das Objektiv wird ausgeschoben und der LCD-Monitor schaltet sich ein.

De

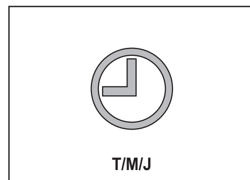


Hinweis

- Um Batteriestrom zu sparen, wechselt die Kamera automatisch in den Sleep-Modus, wenn innerhalb von 3 Minuten kein Bedienungsschritt erfolgt. Sie können die Kamera wieder aktivieren, wenn Sie ⊙ oder den Auslöser drücken.
- 4 Stunden nachdem die Kamera in den Sleep-Modus gewechselt hat, wird die Kamera automatisch ausgeschaltet. Schalten Sie die Kamera wieder ein, um diese wieder zu verwenden.

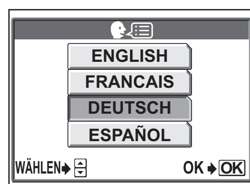
Wenn Sie die Kamera das erste Mal einschalten

Einstellen von Datum und Zeit



Wenn Sie die Kamera das erste Mal verwenden, wird [T/M/J] angezeigt, damit Sie das Datum und die Zeit einstellen können. Siehe „Einstellen von Datum und Zeit“ in Kapitel 6 der Erweiterten Anleitung. Die Kamera kann auch ohne diese Einstellung benutzt werden.

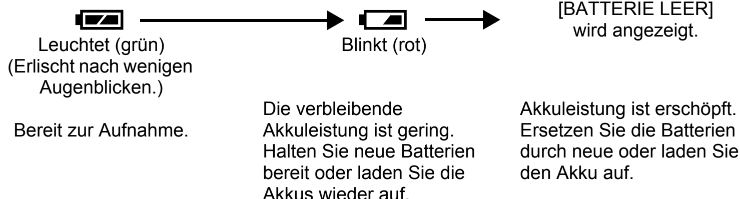
Verfügbare Sprachauswahl für diese Kamera



Die verfügbare Sprachauswahl richtet sich nach der Region, in der Sie diese Kamera gekauft haben. Die in diesem Handbuch und der Erweiterten Anleitung gegebenen Anweisungen gelten für die Bildschirmanzeigen in Deutsch. Siehe „Ändern der Menüsprache“ in Kapitel 6 der Erweiterten Anleitung.

Akkuladezustandsanzeige

Je nach verbleibender Akkuleistung verändert sich die Akkuladezustandsanzeige.



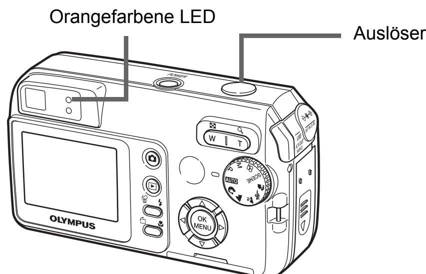
De

ERSTELLEN EINER AUFNAHME

1 Wählen Sie den gewünschten Bildausschnitt.

Orangefarbene LED

Auslöser



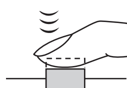
AF-Markierung



- Richten Sie die AF-Markierung mithilfe des LCD-Monitors auf Ihr Motiv.

[IN]: Zeigt an, dass die Bilder in den internen Speicher der Kamera gespeichert werden.

2 Stellen Sie das Motiv scharf.



- Drücken Sie den Auslöser halb nach unten und halten Sie ihn gedrückt.

Grüne LED

ϟ-Markierung



- Wenn die grüne LED auf dem LCD-Monitor aufleuchtet, sind Schärfe und Belichtungsstärke gespeichert. (Schärfespeicher)
- Die ϟ Anzeige leuchtet konstant, wenn der Blitz auslösebereit ist.
- Die AF-Markierung bewegt sich zum scharfgestellten Bereich.

De

3 Aufnahme tätigen.



- Drücken Sie den Auslöser vollständig nach unten.



- Die Kamera erstellt die Aufnahme. Die orangefarbene LED neben dem Sucher blinkt, während das Bild gespeichert wird.

Speichersegmente



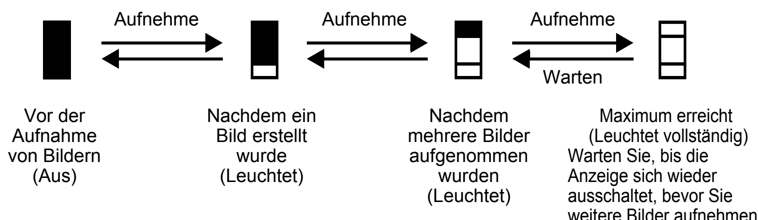
Hinweis

- Drücken Sie den Auslöser vorsichtig nach unten. Wenn Sie den Auslöser mit Gewalt nach unten drücken, kann es zu Verwacklungen kommen.
- Die Bilder bleiben auch dann in der Kamera gespeichert, wenn die Kamera ausgeschaltet wurde oder wenn Sie die Batterien entfernen oder austauschen.
- Niemals den Kartenfachdeckel öffnen, die Batterie entfernen oder das Netzteil abtrennen, während die orangefarbene LED blinkt. Anderenfalls können Ihre gespeicherten Aufnahmen unwiederbringlich verloren gehen, oder die gerade erstellte Aufnahme wird nicht gespeichert.
- Wenn Sie Aufnahmen bei starkem Gegenlicht erstellen, kann es sein, dass der im Schatten liegende Bildbereich farbig erscheint.

De

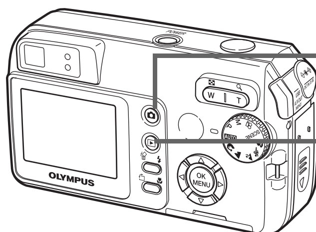
Speichersegmente

Wenn der Auslöser gedrückt wird, leuchten die Speichersegmente auf und das Bild wird gespeichert. Die Anzeige der Speichersegmente ändert sich je nachdem, wieviele Bilder gerade von der Kamera verarbeitet werden. Bei der Aufnahme von Movies wird diese Anzeige nicht eingeblendet.



ÜBERPRÜFEN EINER AUFNAHME

1 Drücken Sie ▶.



Aufnahmetaste (📷)

Wiedergabetaste



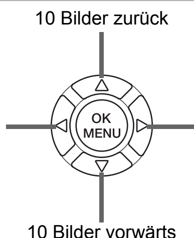
- Der Wiedergabemodus wird aktiviert und das zuletzt aufgenommene Bild wird angezeigt.
- Drücken Sie 📷, wenn Sie ein weiteres Bild aufnehmen möchten.

2 Verwenden Sie die Pfeiltasten zur Auswahl der Bilder.

10 Bilder zurück



Vorheriges Bild



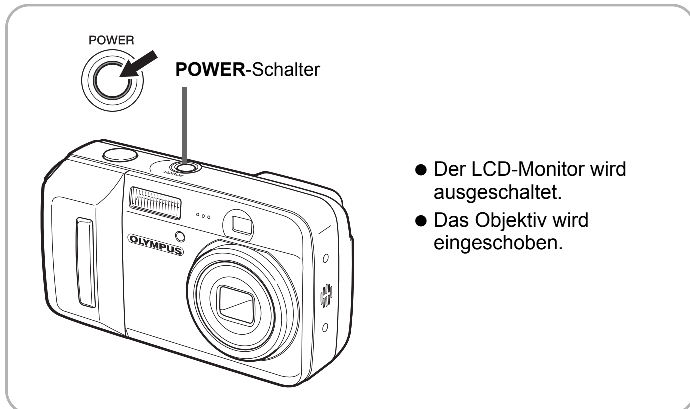
10 Bilder vorwärts



Nächstes Bild

De

1 Drücken Sie den POWER-Schalter.



- Der LCD-Monitor wird ausgeschaltet.
- Das Objektiv wird eingeschoben.

De

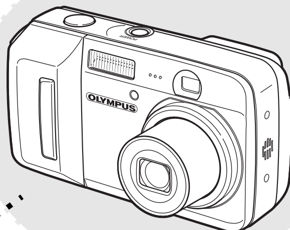
Nun haben Sie sich mit der Aufnahme und Wiedergabe von Bildern vertraut gemacht. Weitere Funktionen und Anwendungen Ihrer Kamera finden Sie in der Erweiterten Anleitung.
Um das Beste aus Ihren Digitalbildern herauszuholen, sollten Sie die OLYMPUS Master-Software auf der mitgelieferten CD-ROM installieren, um Ihre Bilder weiter zu bearbeiten, zu speichern und auszutauschen.

Was Sie alles mit dieser Kamera machen können

Verwenden des internen Speichers oder der Karte…

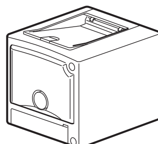


Die mit dieser Digitalkamera aufgenommenen Bilder werden im internen Speicher oder auf einer xD-Picture Card gespeichert. Mit der xD-Picture Card können Sie viel mehr Bilder als mit dem internen Speicher speichern. Wenn Sie die entsprechenden Druckvorauswahldaten mit Ihren Bildern auf der Karte abspeichern, können Sie die Bilder in einem Fotofachgeschäft oder auf einem PictBridge-kompatiblen Drucker ausdrucken.



Verwenden eines Druckers...

Mit einem PictBridge-kompatiblen Drucker können Sie Bilder direkt von Ihrer Kamera ausdrucken.



Verwenden der Direkttasten...



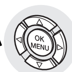
Mit den Direkttasten können Sie bestimmte Funktionen ausführen: z. B. können Sie zwischen dem Aufnahme-und dem Wiedergabemodus wechseln, Bilder löschen oder den Blitzmodus einstellen - und die Kamera dadurch einfacher handhaben.





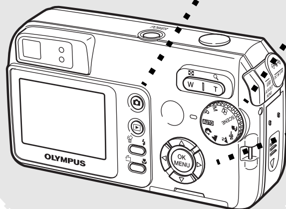
Verwenden der Programmwählscheibea...

Mit der Programmwählscheibe können Sie den Aufnahmemodus einstellen. Im Modus SCENE stehen Ihnen Einstellungen für 10 weitere Aufnahmebedingungen zur Verfügung.



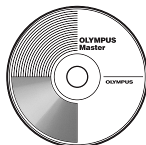
Verwenden der Pfeiltasten und der OK/MENU-Taste...

Mit den Pfeiltasten und der OK/MENU-Taste können Sie Menüoptionen auswählen und einstellen sowie Bilder einzeln nacheinander wiedergeben.



De

Installieren der OLYMPUS Master-Software



Die beiliegende CD-ROM enthält die OLYMPUS Master-Software, mit der Sie nach der Installation Ihre Bilddateien verwalten können. Installieren Sie die Software auf Ihrem Computer und erfreuen Sie sich an Ihren aufgenommenen Bildern. Weitere Informationen hierzu finden Sie nach der Installation der OLYMPUS Master-Software in der Online-Hilfe.

Herunterladen von Bildern von der Kamera oder anderen Medien

Bilder und Movies ansehen
Sie können eine Diashow abspielen und Ton wiedergeben.

Panoramabilder erstellen
Sie können Panoramabilder mit Bildern, die im Panoramamodus aufgenommen wurden, erstellen.



Bilder verwalten
Sie können Ihre Bilder mit der Kalenderanzeige organisieren. Suchen Sie das gewünschte Bild, indem Sie das Datum oder einen Suchbegriff eingeben.

Bilder drucken
Sie können Bilder ausdrucken und Indexe, Kalender und Postkarten erstellen.

Bilder bearbeiten
Sie können Bilder drehen, sie ausschneiden und ihre Größe verändern.



Benutzer-Registrierung

Nachdem Sie die OLYMPUS Master-Software installiert haben, sollten Sie die Benutzer-Registrierung für Ihre Kamera ausfüllen. Nachdem Sie sich registriert haben, erhalten Sie Informationen zu Software- und Firmware-Updates von Olympus.

De

Technische Daten

Kamera

Produkttyp	: Digitalkamera (zur Bildaufzeichnung und -wiedergabe)
Aufnahmesystem	
Einzelbild	: Digital-Aufzeichnung, JPEG (in Übereinstimmung mit der Design rule for Camera File system (DCF))
Gültige Standards	: Exif 2.2, Digital Print Order Format (DPOF), PRINT Image Matching III, PictBridge
Tonaufzeichnung bei Einzelbildern	: Wave-Audioformat
Movie	: QuickTime Motion JPEG Unterstützung
Speicher	: Interner Speicher (14 MB) xD-Picture Card (16 -512 MB)
Bildgröße	: 2.560 × 1.920 Pixel (SHQ) 2.560 × 1.920 Pixel (HQ) 1.600 × 1.200 Pixel (SQ1) 640 × 480 Pixel (SQ2)
Anzahl der speicherbaren Einzelbilder	
Bei Verwendung des internen Speichers (ohne Tonaufzeichnung)	: Ca. 3 Bilder (SHQ) Ca. 11 Bilder (HQ) Ca. 27 Bilder (SQ1) Ca. 144 Bilder (SQ2)
Anzahl der effektiven Pixel	: Ca. 5.000.000 Pixel
Bildwandler	: 1/2,5 Zoll CCD Bildwandler, 5.040.000 Pixel (brutto)
Objektiv	: Olympus-Objektiv 6,3 mm bis 18,9 mm, f2,8 bis f4,9 (entspricht einem 38-mm- bis 114-mm-Objektiv an einer 35-mm-Kamera)
Belichtungsmessung	: Digital-ESP-Messung, Spotmessung
Blende	: f2,8 bis f7,0
Verschlusszeit	: 15 bis 1/2.000 Sek.
Aufnahmebereich	: 0,5 m bis ∞ (W), 0,9 m bis ∞ (T) (Normale Aufnahme) 0,2 m bis ∞ (W), 0,6 m bis ∞ (T) (Nahaufnahmemodus)
Sucher	: Optischer Echtbildsucher
LCD-Monitor	: 1,8"-TFT-Farb-LCD-Monitor mit 85.000 Pixeln
Autofokus	: Kontrastvergleich-Messverfahren
Anschlussbuchsen	: Gleichspannungseingang (DC-IN), USB-Anschluss (Multi-Connector), A/V OUT-Buchse (Multi-Connector)
Automatisches Kalendersystem	: 2005 bis zu 2099
Umgebungsbedingungen	
Temperatur	: 0°C bis 40°C (Betrieb)/ -20°C bis 60°C (Lagerung)
Luftfeuchtigkeit	: 30% bis 90% (Betrieb)/10% bis 90% (Lagerung)
Spannungsversorgung	: Zwei AA (R6) Alkali-Batterien oder zwei NiMH-Akkus/ Lithium Batterie-Block (CR-V3)/Olympus-Netzteil (optional)
Abmessungen	: 104,5 mm (B) × 60,5 mm (H) × 36,5 mm (T) (ohne Gehäusevorsprünge)
Gewicht	: 150 g ohne Batterien und Karte

Design und technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden.

De

MEMO

MEMO

MEMO



http://www.olympus.com/

OLYMPUS IMAGING CORP.

Shinjuku Monolith, 3-1 Nishi-Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, Japan

OLYMPUS IMAGING AMERICA INC.

Two Corporate Center Drive, P.O. Box 9058, Melville, NY 11747-9058, U.S.A. Tel. 631-844-5000

Technical Support (USA)
24/7 online automated help: http://www.olympusamerica.com/support
Phone customer support: Tel. 1-888-553-4448 (Toll-free)

Our phone customer support is available from 8 am to 10 pm
(Monday to Friday) ET
E-Mail: distec@olympus.com
Olympus software updates can be obtained at: http://www.olympus.com/digital

OLYMPUS EUROPA GMBH

Premises: Wendenstrasse 14-18, 20097 Hamburg, Germany
Tel: +49 40-23 77 3-0 / Fax: +49 40-23 07 61
Goods delivery: Bredowstrasse 20, 22113 Hamburg, Germany
Letters: Postfach 10 49 08, 20034 Hamburg, Germany

European Technical Customer Support:
Please visit our homepage **http://www.olympus-europa.com**
or call our TOLL FREE NUMBER* : **00800 - 67 10 83 00**
for Austria, Belgium, Denmark, Finland, France, Germany, Italy, Luxemburg, Netherlands, Norway, Portugal, Spain, Sweden, Switzerland, United Kingdom
* Please note some (mobile) phone services/provider do not permit access or request an additional prefix to +800 numbers.

For all not listed European Countries and in case that you can't get connected to the above mentioned number please make use of the following
CHARGED NUMBERS: **+49 180 5 - 67 10 83** or **+49 40 - 237 73 899**
Our Technical Customer Support is available from 9 am to 6 pm MET (Monday to Friday)

Printed in Japan
1AG6P1P2417-- VH003001